

Register your product and get support at

www.philips.com/welcome



PFL40x7H/12

PFL40x7K/12

PFL40x7T/12

PFL40x7H/60

PFL40x7T/60

SR Korisnički priručnik

PHILIPS

EN - Addendum

Channel swapping while reordering channels is only supported for sets with DVB-C/T reception.

Update to the chapter Get started > TV controls > Rear controls:

⏻ - Switch the TV to standby.

BG - Дополнение

Смяна на канала по време на запис на канали се поддържа само от приемници с DVB-C/T приемане.

Актуализация на глава Първи стъпки > Бутони за управление на телевизора > Задни бутони за управление

⏻ - Превключване на телевизора в режим на готовност.

CS - Dodatek

Přesouvání kanálů při změně jejich pořadí je podporováno pouze televizory umožňujícími příjem vysílání DVB-C/T.

Aktualizace kapitoly Začínáme > Ovládací prvky televizoru > Zadní ovládací prvky

⏻ - Přepněte televizor do pohotovostního režimu.

DA - Tilføjelse

Kanalskift under omarrangering af kanaler understøttes kun for apparater med DVB-C/T-modtagelse.

Opdatering til kapitlet Godt i gang > Tv-betjenings-elementer > Betjenings-elementer på bagsiden

⏻ - Sæt tv'et på standby.

DE - Zusatz

Der Sendertausch während der Neusortierung von Sendern wird nur bei Geräten mit DVB-C/T-Empfang unterstützt.

Überarbeitung des Kapitels „Erste Schritte > Bedienlemente > Rückseitige Steuerungen“

⏻ - Schalten Sie den Fernseher in den Standby-Modus.

EL - Προσάρτημα

Η εναλλαγή καναλιών κατά την αναδιάταξη καναλιών υποστηρίζεται μόνο σε συστήματα με λήψη DVB-C/T.

Αλλαγή στο κεφάλαιο Ξεκινώντας > Κουμπιά ελέγχου της τηλεόρασης > Πίσω κουμπιά ελέγχου

⏻ - Θέστε την τηλεόραση σε κατάσταση αναμονής.

ES - Apéndice

El cambio de canal durante la reorganización de canales solo puede realizarse en aparatos con recepción DVB-C/T.

Actualización del capítulo Introducción > Controles del televisor > Controles de la parte posterior

⏻ - Ponga el televisor en modo de espera.

ET - Lisa

Kanalite korrastamise ajal saab kanaleid vahetada ainult komplektides, kus on DVB-C/T vastuvõtt.

Uuendus peatükile Alustamine > Teleri juhtseadised > Tagumised juhtseadised

⏻ - Lülitage teler ooterežiimi.

FI - Liite

Kanavan vaihtamista kanavien uudelleenjärjestelyn aikana tuetaan vain DVB-C/T-vastaanottoon pystyvissä laitteissa.

Päivitys lukuun Aloitus > Television säätimet > Sivupainikkeet

⏻ - Siirrä TV valmiustilaan.

FR - Addendum

La permutation des chaînes pendant la réorganisation est uniquement prise en charge sur les téléviseurs compatibles avec la réception DVB-C/T.

Mise à jour du chapitre Mise en route > Commandes du téléviseur > Commandes arrière

⏻ - Mettre le téléviseur en veille.

HR - Dodatek

Zamjena kanala tijekom promjene redoslijeda kanala podržana je samo na uređajima s DVB-C/T prijamicima.

Ažuriranje do poglavlja Prvi koraci > Kontrole televizora > Kontrolne na stražnjoj strani

⏻ - Televizor postavite u stanje pripravnosti.

HU - Kiegészítés

A csatornaváltás a csatornasorrend átrendezése közben csak DVB-C/T vétellel rendelkező készülékek esetén lehetséges.

A Bevezetés > A TV kezelőszervei > Kezelőszervek a hátoldalon című fejezet aktualizálása

⏻ - Kapcsolja ki készenléti állapotba a TV-t.

IT - Documento aggiuntivo

È possibile cambiare canale durante il riordino dei canali solo nei televisori con sintonizzatore digitale DVB-C/T integrato per la ricezione digitale via cavo.

Aggiornamento al capitolo Operazioni preliminari > Controlli del televisore > Controlli posteriori

⏻ - Spegnerne il televisore per passare alla modalità standby

KK - Қосымша

Арналар ретін өзгерту барысында арналарды ауыстырып қосу мүмкіндігіне тек DVB-C/T қабылдағыштары бар жинақтарда ғана қолдау көрсетіледі.

«Жұмысқа кірісу» > «Теледидарды басқару элементтері» > «Артқы басқару элементтері» тарауына жанарту

⏻ - Күту режиміне өткізу үшін теледидарды өшіріңіз.

LT - Priedas

Kanalų pertvarkymas palaikomas tik įrenginiuose, kuriuose galimas DVB-C/T priėmimas.

Atnaujinta dalis: „Get started > TV controls > Rear controls“ (darbo pradžia > TV valdikliai > galiniai valdikliai)

⏻ - Išjunkite TV budėjimo režimui įjungti.

LV - Pielikums

Kanālu pārslēgšana to pārkārtošanas laikā tiek atbalstīta tikai komplektos, kas ir aprīkoti ar DVB-C/T uztvērēju.

Atjauniniet uz sadaļu Darba sākšana > TV vadīklas > Aizmugures vadīklas

⏻ - Pārslēdziet TV gaidstāves režīmā.

NL - Addendum

Zappen terwijl u de volgorde van zenders wijzigt, wordt alleen ondersteund op toestellen met DVB-C/T-ontvangst.

Update voor het hoofdstuk Aan de slag > Knoppen van de televisie > Knoppen op het apparaat

⏻ - Zet de TV uit (op stand-by).

NO - Tillegg

Bytting av kanal mens opptak pågår støttes bare på TV-er med DVB-C/T.

Oppdatering til kapitlet Komme i gang > TV-kontroller > Kontroller på baksiden

⏻ - Slå TV-en av til standbymodus.

PL - Dodatkowa informacja

Zmiana kanałów podczas zmiany kolejności kanałów jest obsługiwana tylko w telewizorach odbierających sygnał DVB-C/T.

Aktualizacja rozdziału Czynności wstępne > Przyciski sterujące telewizora > Tylnie przyciski sterujące

⏻ - Wyłączyć telewizor do trybu gotowości.

PT - Adenda

A mudança de canal durante a reordenação de canais só é suportada em equipamentos com recepção DVB-C/T.

Atualização do capítulo Introdução > Controlos do televisor > Controlos traseiros

⏻ - Desligar o televisor para o colocar em standby.

RO - Anexă

Comutarea între canale în timpul înregistrării canalelor este acceptată doar pentru dispozitive cu recepție DVB-C/T.

Actualizați la capitolul Primii pași > Comenzi TV > Comenzi spate

⏻ - Comutați televizorul în modul standby.

RU - Дополнение

Замена каналов при перенумерации поддерживается только в моделях с приемом DVB-C/T.

Обновление для главы Начало работы > Кнопки управления телевизором > Элементы управления на задней панели

⏻ - Переключение телевизора в режим ожидания.

SK - Doplnok

Yýmenu kanálov v rámci reorganizácie kanálov podporujú iba televízory s prijímačom DVB-C/T.

Aktualizácia kapitoly Začínáme > Ovládacie prvky televízora > Ovládacie prvky na zadnej strane

⏻ - Vypnutie televízora a prepnutie do pohotovostného režimu.

SL - Dodatek

Zamenjava kanalov med prerazvrščanjem je možna samo pri TV-jih s sprejemom DVB-C/T.

Posodobitev poglavja Začetek uporabe > Tipke/lučke na televizorju > Nastavitve na hrbtni strani

⏻ - Preklopite televizor v stanje pripravljenosti.

SR - Dodatak

Menjanje kanala tokom promene rasporeda kanala podržano je samo na uređajima sa DVB-C/T prijemom.

Dopuna odeljka Prvi koraci > TV kontrole > Kontrole sa zadnje strane

⌚ - Isključite televizor tako da bude u stanju pripravnosti.

SV - Tillägg

Kanalväxling under omarrangering av kanaler är endast möjlig med produkter som har DVB-C/T-mottagning.

Uppdatera till avsnittet Komma igång > Knappar och reglage > Kontroller på baksidan

⌚ -Sätta TV:n i standby-läge.

TH - บทเสริม

การสลับช่องขณะเรียงช่องใหม่ใช้ได้เฉพาะรุ่นที่มีตัวรับสัญญาณ DVB-C/T เท่านั้น

อัปเดตในบทเริ่มต้นใช้งาน > การควบคุมทีวี > การควบคุมด้านหลัง

⌚ -ปิดทีวีเป็นโหมดสแตนด์บาย

TR - Ek

Kanallar yeniden sıralanırken kanal değiştirme sadece DVB-C/T alıcıya sahip setlerde desteklenmektedir.

Başlangıç > TV kontrolleri > Arka kontroller bölümü güncellemesi

⌚ -TV'yi bekleme moduna alır.

UK - Додаток

Заміна каналів під час перенумерації підтримується тільки в моделях з прийомом DVB-C/T.

Оновлення до розділу Початок роботи > Елементи керування телевізором > Елементи керування на задній панелі телевізора

⌚ - Перемикання телевізора в режим очікування.

الملحق - AR

تتوفر إمكانية تبديل القنوات أثناء القيام بإعادة الترتيب فقط في أجهزة الاستقبال DVB-C/T.

تحديث في الفصل البدء < مفاتيح التحكم بالتلفزيون < مفاتيح التحكم الخلفية

⌚ - إيقاف تشغيل التلفزيون إلى وضع الاستعداد.

Sadržaj

1	Početak	3	6	Rešavanje problema	58
	Vodič za TV	3		Opšti problemi	58
	Komande televizora	4		Problemi sa kanalima	58
	Važne informacije	6		Problemi sa slikom	59
	Održivost	10		Problemi sa zvukom	59
	Pomoć i podrška	11		Problemi sa vezom	60
2	Korišćenje televizora	12		Problemi sa mrežom	61
	Gledanje televizije	12		Obratite se kompaniji Philips	61
	Prikaz vodiča za programe	15	7	Specifikacije proizvoda	62
	Prikaz medija	16		Napajanje i prijem	62
	Pregledanje Smart TV-a	18		Slika i zvuka	62
	Interaktivna televizija	21		Rezolucije ekrana	62
3	Napredne funkcije televizora	23		Multimedija	63
	Pause TV	23		Povezivanje	64
	Snimanje TV emisija	24		Podržani nosači za televizor	65
	Igranje igara	27		Verzija pomoći	65
	Prikaz teleteksta	27	8	Indeks	66
	Podešavanje brava i tajmera	29			
	Korišćenje funkcije EasyLink	30			
	Prikaz – Scenea	33			
4	Podešavanje televizora	34			
	Slika i zvuk	34			
	Postavke kanala	35			
	Postavke satelita	38			
	Postavke jezika	39			
	Univerzalne postavke za pristup	40			
	Ostale postavke	42			
	Ažuriranje softvera	42			
	Vraćanje podrazumevanih postavki	43			
5	Povezivanje televizora	44			
	Više informacija o kablovima	44			
	Povezivanje uređaja	45			
	Povezivanje dodatnih uređaja	51			
	Gledanje sadržaja sa povezanog uređaja	53			
	Mreža i Internet	54			
	Zajednički interfejs	57			

1 Početak

Vodič za TV

HD televizija

Ako je televizor opremljen HD ekranom, možete da gledate HD video na sledeće i mnoge druge načine:

- Blu-ray disk plejer povezan putem HDMI kabla na kojem se reprodukuje Blu-ray disk
- DVD plejer sa funkcijom povećavanja rezolucije povezan putem HDMI kabla na kojem se reprodukuje DVD disk
- HD emitovanje u etru (DVB-T ili DVB-T2 MPEG4)
- digitalni HD risiver povezan putem HDMI kabla na kojem se reprodukuje HD sadržaj koji pruža kablovski ili satelitski operater
- HD konzola za igru, povezana pomoću HDMI kabla, igranje HD igara

Gledanje HD demo snimka

Da biste uživali u izuzetnoj oštirini i kvalitetu slike HD televizora, možete gledati HD video snimak koji je dostupan u početnom meniju.

Pritisnite taster **▲** > **[Podešavanje]** > **[Gledaj demo]**.

Dodatne informacije o dostupnosti HD kanala u vašoj zemlji možete zatražiti od svog prodavca Philips uređaja ili potražite na adresi www.philips.com/support.

Smart TV

Televizija može da postane centar vašeg digitalnog života uz Smart TV paket aplikacija:

- Ako televizor povežete na kućnu mrežu, možete da delite filmove, slike i muziku sa računara i medijskog servera na kućnoj mreži.
- Ako televizor povežete na Internet, možete da uživate u mnoštvu filmova, slika, muzike i još mnogo toga pomoću Youtube-a i drugih aplikacija za Smart TV.

- Dok gledate neki digitalni kanal možete da pauzirate televizor u svakom trenutku i kasnije nastavite sa emitovanjem. Emitovanje se čuva na USB hard disku ili se emituje preko televizijskih aplikacija za praćenje programa na Smart TV-u.
- Ako povežete televizor na Internet, možete da snimate omiljenu TV emisiju na USB hard disk.
- Philips smartphone kontrolu možete da koristite sa iPhone ili Android telefona da biste kontrolisali televizor.

Reprodukovanje medija

Ako povežete televizor sa USB memorijom, možete da uživate u filmovima, muzici i slikama na širokom televizijskom ekranu uz odličan zvuk.

Takođe možete da povežete PC računar na televizor pomoću HDMI ili VGA kabla.

Vodič kroz programe

Pomoću novog i narednog elektronskog vodiča kroz programe ili onog koji traje osam dana, možete da otkrijete šta se daje i šta sledi.

Vodič kroz programe dostavlja dobavljač programa ili se može naći na Internetu. Ako povežete televizor na Internet, možete da pristupate opširnijim detaljima o programu.

EasyLink

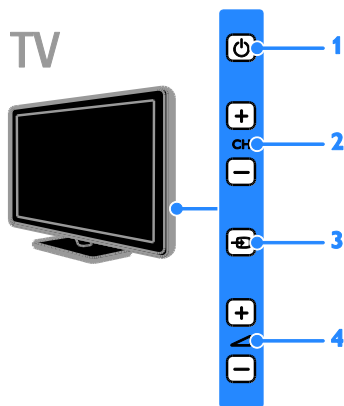
Ako televizor povežete sa uređajima koji imaju omogućenu kontrolu nad korisničkim elektronskim uređajima (Consumer Electronic Control, HDMI-CEC) kao što je Blu-ray plejer ili kućni bioskop, možete ih istovremeno kontrolisati pomoću jednog daljinskog upravljača. Jednostavno nakon povezivanja uključite EasyLink.

Intuitivni meniji

Uz intuitivne menije na televizoru možete lako da birate kanale i medijske datoteke koje želite ili da podešavate postavke televizora prema vašim potrebama.

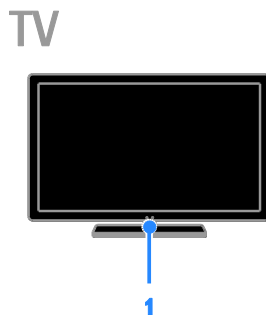
Komande televizora

Zadnja kontrolna dugmad



1. **⏻**: Uključivanje televizora ili prebacivanje u stanje pripravnosti.
2. **CH +/-**: Prebacivanje na sledeći ili na prethodni kanal.
3. **⏻**: Izaberite povezani uređaj.
4. **🔊 +/-**: Povećajte ili smanjite jačinu zvuka.

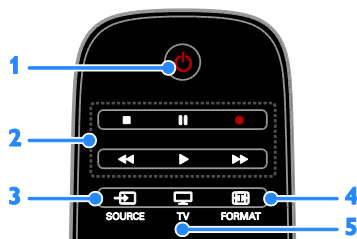
Senzori



1. Senzor daljinskog upravljača

Usmerite daljinski upravljač prema senzoru. Obezbedite da optičku liniju između daljinskog upravljača i televizora ne blokiraju nameštaj ili drugi predmeti.

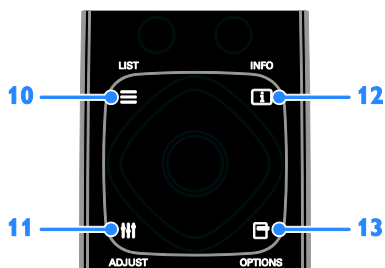
Daljinski upravljač



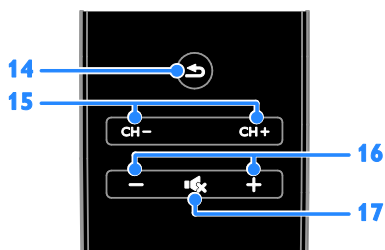
1. **⏻** (**Režim pripravnosti**): Uključivanje televizora ili prebacivanje u stanje pripravnosti.
2. **Tasteri za reprodukciju**: Kontrolisanje reprodukcije medijskih datoteka.
3. **SOURCE**: Pristup povezanom uređaju.
4. **FORMAT**: Promena formata slike.
5. **TV**: Promena izvora za gledanje televizije.



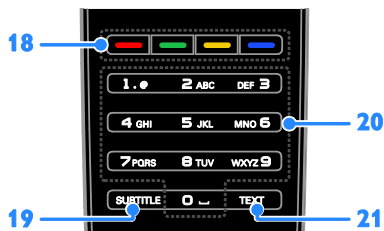
6. **🏠(Dom)**: Pristupanje početnom meniju.
 7. **OK**: Potvrda unosa ili izbor.
 8. **SMART TV**: Pristup Smart TV funkcijama.
 9. **▲▼◀▶ (Navigacioni tasteri)**: Kretanje kroz menije i izabrane stavke.



10. **☰ LIST**: Pristupanje listi TV kanala.
 11. **⚙️ ADJUST**: Pristupanje postavkama televizora.
 12. **ℹ️ INFO**: Prikazivanje informacija o trenutnoj aktivnosti.
 13. **☰ OPTIONS**: Pristupanje trenutno dostupnim opcijama.



14. **↩️(Povratak)**: Povratak na prethodnu stranicu menija ili napuštanje funkcije televizora.
 15. **CH - / CH +**: Promena kanala.
 16. **+/- (Jačina zvuka)**: Podešavanje jačine zvuka.
 17. **🔇(Isključen zvuk)**: Isključivanje ili ponovno uključivanje zvuka.



18. **Tasteri u boji**: Izbor zadatka ili opcija. Tasteri funkcionišu u zavisnosti od ponuđenih usluga dobavljača programa.
 19. **SUBTITLE**: Uključivanje ili isključivanje titlova.
 20. **0-9(Numeričkih tastera)**: Izbor TV kanala ili unos teksta.
 21. **TEXT**: Uključivanje ili isključivanje teleteksta.

EasyLink kontrole

Napomena: EasyLink kontrole su dostupne kada povezani uređaj podržava HDMI-CEC.

Pomoću EasyLink kontrola možete da kontrolišete televizor i ostale HDMI-CEC uređaje koristeći jedan daljinski upravljač.

Pristupanje EasyLink kontrolama

1. Dok gledate sadržaj sa povezanog HDMI-CEC uređaja, pritisnite **☰ OPTIONS**.
2. Izaberite **[Prikaži tastere za uređaj]**, zatim pritisnite **OK**.
3. Izaberite dugme EasyLink kontrole, a zatim pritisnite **OK**.

Pročitajte nešto više o EasyLink funkciji u odeljku **Napredne funkcije televizora > Korišćenje funkcije EasyLink** (Stranica 30).

Upravljanje preko Smartphona

Svoj smartphone možete koristiti kao drugi daljinski upravljač, a čak i kao tastaturu. Na svom TV-u čak možete gledati i slike sa Smartphone telefona kao projekciju slajdova. Da biste preuzeli aplikaciju, „**Philips My Remote**“, posetite Apple online prodavnicu aplikacija ili online Android prodavnicu. Sledite uputstva data na online prodavnici aplikacija.

Postarajte se da vaš TV i Smartphone budu na istoj lokalnoj mreži. Više o mrežnoj vezi pročitajte u odeljku **Povezivanje televizora > Mreža i Internet** (Stranica 54).

Važne informacije

Bezbednost

Pročitajte i razumite sva uputstva pre korišćenja televizora. Ukoliko dođe do oštećenja zbog nepridržavanja uputstava, garancija se neće primenjivati.

Rizik od električnog udara ili požara!

- Nikada nemojte izlagati televizor kiši ili vodi. Nikada nemojte postavljati posude sa vodom, npr. vaze, pored televizora. Ako se tečnost prolje na televizor, odmah iskopčajte televizor iz struje. Kontaktirajte službu kompanije Philips za brigu o potrošačima radi provere televizora pre korišćenja.
- Nikada nemojte postavljati televizor, daljinski upravljač ili baterije u blizinu otvorenog plamena ili drugih toplotnih izvora, uključujući i direktnu sunčevu svetlost. Da biste sprečili širenje vatre, sveće i druge izvore plamena uvek držite podalje od televizora, daljinskog upravljača i baterija.



- Nikada nemojte stavljati predmete u ventilacione otvore ili u druge otvore televizora.
- Nikada nemojte izlagati daljinski upravljač ili baterije kiši, vodi ili preteranoj toploti.
- Izbegavajte delovanje sile na kablove napajanja. Uverite se da je kabl za napajanje gumut do kraja u strujnu utičnicu. Labavi kablovi napajanja mogu izazvati vamićenje ili požar.
- Kada se televizor okreće, uverite se da kabl za napajanje nije zategnut. Zatezanje električnog kabla može dovesti do labavih veza i prouzrokovati vamićenje.
- Da biste isključili televizor iz struje, utikač televizora mora biti isključen. Prilikom isključenja iz struje uvek vucite utikač, a nikada kabl za napajanje. Budite sigurni da imate istovremeno potpuni pristup utikaču, kابلu za napajanje i izlaznoj utičnici.

Rizik od oštećenja televizora!

- Za podizanje i prenošenje televizora koji teži više od 25 kilograma ili 55 lbs potrebno je dvoje ljudi.
- Prilikom montiranja televizora na postolje, koristite isključivo priloženo postolje. Čvrsto pričvrstite televizor za postolje. Televizor postavite na ravnu površinu koja može da izdrži ukupnu težinu televizora i postolja.
- Prilikom montiranja televizora na zid, koristite isključivo zidni nosač koji može da izdrži težinu televizora. Zidni nosač pričvrstite za zid koji može da izdrži ukupnu težinu televizora i nosača. TP Vision Netherlands B.V. ne snosi odgovornost za nezgode, povrede i štetu nastalu usled nepravilnog montiranja na zid.
- Ako želite da uskladištite televizor, razmontirajte stalak od televizora. Nikad ne ostavljajte televizor sa montiranim stalkom u ležećem položaju.

- Pre nego što priključite televizor u utičnicu napajanja, obezbedite da napon napajanja odgovara vrednosti utisnutoj na zadnjoj strani televizora. Nikada ne priključujte televizor u utičnicu ukoliko se napon napajanja razlikuje.
- Delovi ovog proizvoda mogu da budu od stakla. Pažljivo rukujte da biste izbegli ozlede i oštećenja.

Rizik od povreda kod dece!

Pridržavajte se ovih mera predostrožnosti da biste sprečili prevrtanje televizora i nastanak povreda kod dece:

- Nikada ne postavljajte televizor na površinu prekrivenu tkaninom ili drugim materijalom koji sa nje može biti povučen.
- Uverite se da nijedan deo televizora ne seže preko ivica površine.
- Nikada ne postavljajte televizor na visok nameštaj (kao što je orman za knjige) bez pričvršćivanja nameštaja i televizora za zid ili za odgovarajući oslonac.
- Podučite decu o opasnostima sa kojima se mogu suočiti penjući se na nameštaj da bi dohvatila televizor.

Rizik od gutanja baterija!

- Proizvod/daljinski upravljač može da sadrži dugmastu bateriju koja može da se proguta. Uvek držite bateriju van domašaja dece!

Rizik od pregrevanja!

- Nikada ne postavljajte televizor u ograničen prostor. Ostavite prostor od najmanje 4 inča ili 10 cm oko televizora radi ventilacije. Uverite se da zavese ili drugi predmeti nikada ne prekrivaju otvore za ventilaciju televizora.

Rizik od povrede, požara ili oštećenja kabla za napajanje!

- Nikada nemojte postavljati televizor ili druge predmete preko kabla za napajanje.
- Isključite televizor iz struje i isključite antenu pre oluje sa gmljavinom. Za vreme oluje sa gmljavinom nemojte dodirivati televizor, kabl za napajanje niti kabl antene.

Rizik od oštećenja sluha!

- Izbegavajte korišćenje slušalica pri veoma glasnom zvuku ili tokom dužih vremenskih perioda.

Niske temperature

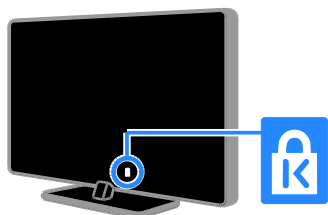
- Ukoliko se televizor transportuje na temperaturama nižim od 5 °C ili 41°F, raspakujte ga i sačekajte da se njegova temperatura izjednači sa temperaturom u prostoriji pre nego što ga uključite u struju.

Zaštita ekrana

- Rizik od oštećenja ekrana televizora! Nikada nemojte dodirivati, trljati niti udarati ekran bilo kakvim predmetima.
- Isključite televizor iz struje pre čišćenja.
- Očistite televizor i okvir suvom, vlažnom tkaninom. Nikada nemojte koristiti materije kao što su alkohol, hemijska sredstva ili sredstva za čišćenje u domaćinstvu za čišćenje televizoru.
- Da biste izbegli deformacije ili bleđenje boja, izbrišite kapljice vode što je pre moguće.
- Izbegavajte nepokretne slike što je više moguće. Nepokretne slike su slike koje se na ekranu zadržavaju duži vremenski period. U nepokretne slike spadaju meniji na ekranu, crme trake, prikazi sata itd. Ako morate da koristite nepokretne slike, smanjite kontrast i osvetljenost ekrana da ne bi došlo do njegovog oštećenja.

Zaključavanje televizora

Vaš televizor na postolju ima Kensington sigurnosni otvor. Da biste obezbedili televizor, kupite Kensington bravu protiv krađe (prodaje se odvojeno).



Napomena

2012 © TP Vision Netherlands B.V. Sva prava zadržana. Specifikacije mogu biti promenjene bez prethodne najave. Zaštitni žigovi predstavljaju vlasništvo kompanije Koninklijke Philips Electronics N.V, odnosno njihovih vlasnika. TP Vision Netherlands B.V. zadržava pravo da izmeni proizvode u bilo kom trenutku, bez obaveze da prilagodi prethodno proizvedene uređaje.

Materijal u ovom priručniku smatra se prikladnim za predviđenu upotrebu ovog sistema. Da bi se proizvod, njegovi delovi ili procedure koristili u svrhe koje nisu navedene u ovom dokumentu, potrebno je dobiti potvrdu njihove zakonitosti i prikladnosti. TP Vision Netherlands B.V. garantuje da sam materijal ne krši nijedan patent u Sjedinjenim Američkim Državama. Osim ove, ne daje se nijedna izričita ili podrazumevana garancija.

TP Vision Netherlands B.V. nije odgovoran ni za kakve greške u sadržaju ovog dokumenta i ni za kakve probleme s njim u vezi. Phillips će prijavljene greške prilagoditi i objaviti na svom veb-sajtu za podršku u najkraćem roku.

Uslovi garancije

- Rizik od povrede, oštećenja televizora ili gubitka garancije! Nikada ne pokušavajte da sami popravite televizor.
- Televizor i dodatnu opremu koristite jedino na način koji je predvideo proizvođač.
- Znak upozorenja utisnut na zadnjoj strani televizora označava opasnost od električnog udara. Nikada ne skidajte poklopac televizora. Za servisiranje i popravke uvek kontaktirajte Philipsovu službu za brigu o kupcima.



- Garanciju će poništiti svaka radnja koja je u ovom priručniku izričito zabranjena, odnosno svaka modifikacija ili procedura pri montiranju koja nije preporučena ili dozvoljena u ovom priručniku.

Karakteristike piksela

Ovaj LCD proizvod ima veliki broj piksela za boju. Iako efektivnih piksela ima 99,999% ili više, na ekranu se stalno mogu pojavljivati crne ili sjajne tačkice (crvene, zelene ili plave). U pitanju je konstrukciono svojstvo ekrana (u okviru prihvaćenih industrijskih standarda), a ne greška u radu proizvoda.

CE usklađenost



Ovaj proizvod je usklađen sa suštinskim zahtevima i drugim značajnim odredbama Direktive 2006/95/EC (niski napon), i Direktive 2004/108/EC (elektromagnetna kompatibilnost).

Usklađenost sa EMF standardima

TP Vision Netherlands B.V. proizvodi i prodaje mnoge korisničke proizvode koji, kao i svi elektronski uređaji, imaju mogućnost emitovanja i primanja elektromagnetnih signala.

Jedan od glavnih principa poslovanja kompanije Philips jeste preduzimanje svih potrebnih zdravstvenih i bezbednosnih mera predostrožnosti za naše proizvode, usklađivanje sa svim važećim zakonskim propisima i ispunjavanje svih standarda o elektromagnetnim poljima (EMF) koji važe u trenutku proizvodnje uređaja.

Kompanija Philips posvećeno radi na razvijanju, proizvodnji i prodaji proizvoda koji nisu škodljivi po zdravlje. Kompanija TP Vision potvrđuje da su njeni proizvodi, ako se koriste pravilno i u predviđene svrhe, bezbedni za korišćenje prema naučnim dokazima koji su danas dostupni.

Kompanija Philips aktivno učestvuje u razvijanju međunarodnih EMF i bezbednosnih standarda, što joj omogućava da predvidi dalji razvoj na polju standardizacije i na vreme ga primeni na svoje proizvode.

Žigovi i autorska prava

Windows Media predstavlja registrovani zaštitni žig ili zaštitni žig korporacije Microsoft u Sjedinjenim Američkim Državama i/ili drugim zemljama.



Proizvedeno prema licenci kompanije Dolby Laboratories. „Dolby“ i simbol dvostrukog slova D predstavljaju zaštitne žigove kompanije Dolby Laboratories.



Termini HDMI i HDMI High-Definition Multimedia Interface, kao i HDMI logotip su žigovi ili registrovani žigovi kompanije HDMI Licensing LLC u Sjedinjenim Državama i drugim zemljama.



Kensington i Micro Saver predstavljaju registrovane zaštitne znake korporacije ACCO World u Sjedinjenim Američkim Državama, sa izdatim registracijama i podnetim zahtevima u drugim zemljama širom sveta.



Pokriveno jednim patentom SAD-a ili više njih: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.

DivX®, DivX Certified® i povezani logotipi su žigovi kompanije Rovi Corporation ili njenih podružnica i koriste se u okviru licence.

O ODIVX VIDEO FORMATU: DivX® je digitalni video format koji je kreirala kompanija DivX, LLC, podružnica kompanije Rovi Corporation. Ovo je zvanični DivX Certified® uređaj koji reprodukuje DivX video. Posetite divx.com da biste dobili više informacija i softverske alatke za konvertovanje datoteka u DivX video format.

VIŠE INFORMACIJA O DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Ovaj DivX Certified® uređaj mora da bude registrovan kako bi bila moguća reprodukcija kupljenih DivX Video-on-Demand (VOD) filmova. Da biste dobili registracioni kôd, pronađite odeljak DivX VOD u meniju za podešavanje uređaja. Posetite vod.divx.com da biste dobili više informacija o tome kako da dovršite registraciju.

PlayReady finalni proizvodi

Vlasnici sadržaja koriste Microsoft PlayReady™ tehnologiju za pristup sadržaju kako bi zaštitili svoju intelektualnu svojinu uključujući i sadržaj zaštićen autorskim pravom. Ovaj uređaj koristi PlayReady tehnologiju za pristup sadržaju koji je zaštićen PlayReady i/ili WMDRM tehnologijom. Ako ovaj uređaj ne primeni adekvatno ograničenja u korišćenju sadržaja, vlasnici sadržaja mogu da traže od kompanije Microsoft da opozove mogućnost ovog uređaja da konzumira PlayReady-taštićen sadržaj. Opoziv ne treba da utiče na nezaštićeni sadržaj ili na sadržaj koji je zaštićen drugim tehnologijama za pristup sadržaju. Vlasnici sadržaja mogu da traže od vas da nadogradite PlayReady da biste pristupali njihovom sadržaju. Ako odbijete nadogradnju, nećete moći da pristupate sadržaju za koji je obavezna nadogradnja.

Svi ostali registrovani i neregistrovani zaštitni žigovi predstavljaju svojinu njihovih vlasnika.

Održivost

Energetska efikasnost

Ovaj televizor je dizajniran tako da sadrži funkcije koje štede energiju. Da biste pristupili ovim funkcijama, pritisnite **Zeleni taster** na daljinskom upravljaču.

- **Postavke slike za uštedu energije:** Možete primeniti kombinaciju postavki slike za uštedu energije. Dok gledate televiziju, pritisnite **Zeleni taster** i izaberite **[Ušteda energ.]**.
- **Isključi ekran:** Ukoliko želite da slušate samo zvuk sa televizora, možete da isključite ekran televizora. Ostale funkcije će normalno nastaviti sa radom.
- **Svetlosni senzor:** Kada se okolno svetlo priguši, ugrađeni senzor za ambijentalno svetlo smanjuje osvetljenje na ekranu televizora.

- **Nizak nivo potrošnje u stanju pripravnosti:** Napredno strujno kolo smanjuje nivo potrošnje televizora na izuzetno nizak nivo, bez gubitka neprekidne funkcionalnosti u stanju pripravnosti.
- **Upravljanje napajanjem:** Napredno upravljanje napajanjem pomaže u uštedi energije koju troši ovaj televizor. Da biste videli kako personalizovane postavke televizora utiču na relativnu potrošnju struje od strane televizora, pritisnite **⬆** i izaberite **[Podešavanje] > [Gledaj demo] > [Active Control]**.

Kraj upotrebe

Proizvod je projektovan i proizveden uz upotrebu visokokvalitetnih materijala i komponenti koje mogu da se recikliraju i ponovo upotrebe.



Simbol precrtane kante za otpatke na proizvodu znači da je taj proizvod obuhvaćen Evropskom direktivom 2002/96/EC. Informišite se o lokalnom sistemu za odvojeno prikupljanje električnih i elektronskih proizvoda.



Postupajte u skladu sa lokalnim propisima i nemojte da odlažete stare proizvode sa uobičajenim otpadom iz domaćinstva. Pravilno odlaganje starog proizvoda doprinosi sprečavanju potencijalno negativnih posledica po životnu sredinu ili zdravlje ljudi.

Proizvod sadrži baterije obuhvaćene Evropskom direktivom 2006/66/EC, koje ne mogu biti odlagane sa uobičajenim otpadom iz domaćinstva. Informišite se o lokalnim zakonima u vezi sa zasebnim prikupljanjem baterija, pošto pravilno odlaganje baterija doprinosi sprečavanju negativnih posledica po životnu sredinu ili zdravlje ljudi.



EU energetska oznaka

Evropska energetska oznaka vas informiše o klasi energetske efikasnosti proizvoda. Što je klasa energetske efikasnosti proizvoda više u skladu sa zaštitom životne sredine, to je manja potrošnja energije.

Na oznaci se nalazi klasa energetske efikasnosti, prosečna potrošnja energije proizvoda koji radi i prosečna godišnja potrošnja energije. Vrednosti potrošnje energije za ovaj proizvod pronaći ćete na Philipsovom veb sajtu za vašu zemlju na adresi www.philips.com/TV.

Pomoć i podrška

Korišćenje pomoći

Da biste pristupili meniju pomoći na ekranu, pritisnite **Žuti taster**.

Da biste prelazili sa menija pomoći na TV meni i obratno, pritisnite **Žuti taster**.

Posetite Philips Web lokaciju

Ukoliko ne možete da pronađete to što tražite u **[Pomoć]** na ekranu, posetite Phillips web lokaciju za podršku na adresi www.philips.com/support.

Na Philips web lokaciji za podršku možete i da:

- pronađete odgovore na najčešća pitanja;
- preuzmete PDF verziju ovog korisničkog uputstva koju možete da odštampate;
- pošaljete određeno pitanje e-poštom;
- časkate na mreži sa našim osobljem podrške (dostupno samo za određene zemlje).

Pretraživanje TV foruma

Zajednica korisnika Philips televizora je možda već odgovorila na vaše pitanje. Posetite www.supportforum.philips.com.

Obratite se kompaniji Philips

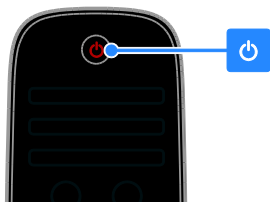
Za podršku se možete obratiti službi za brigu o potrošačima kompanije Philips u vašoj zemlji. Broj se nalazi na flajeru koji ste dobili uz ovaj proizvod ili na mreži, na adresi www.philips.com/support.

Pre nego što kontaktirate Philips, zapišite model i serijski broj televizora. Ove informacije možete pronaći na zadnjem delu televizora ili na pakovanju.

2 Korišćenje televizora

Gledanje televizije

Uključivanje ili isključivanje televizora



TV



Uključivanje televizora

- Priključite televizor na utičnicu za električnu energiju i pritisnite prekidač za napajanje.
- Ako je televizor u stanju pripravnosti, pritisnite ⏻ na daljinskom upravljaču ili na panelu na prednjoj strani televizora.

Napomena: Televizor će odreagovati nakon kraće pauze.

Savet: Ako ne možete da pronađete daljinski upravljač, a želite da uključite televizor iz stanja pripravnosti, pritisnite bilo koji taster na panelu na prednjoj strani televizora.

Prebacivanje televizora u stanje pripravnosti

Pritisnite ⏻ na daljinskom upravljaču ili na panelu na prednjoj strani televizora. Senzor za daljinski upravljač na televizoru će postati crven.

Isključite televizor

Isključite prekidač za napajanje. Televizor će se isključiti.

Napomena: Iako televizor troši veoma malo energije kada je u pasivnom režimu ili isključen, ipak je koristi. Ukoliko duže vreme nećete koristiti televizor, isključite ga iz utičnice.

Automatsko isključivanje

Pomoću ovih postavki za energetska efikasnost televizora možete uštedeti energiju. Postavke su podrazumevano omogućene tako da ukoliko se uređaj ne koristi (na primer pritisanje dugmeta na daljinskom upravljaču ili kontrole na prednjem panelu) četiri sata, TV uređaj prelazi u stanje mirovanja.

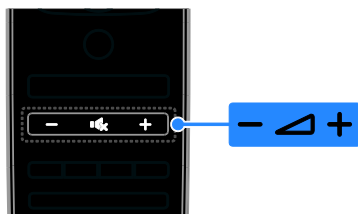
Da biste isključili automatsko gašenje:

1. Dok gledate televiziju, pritisnite **Zeleni taster** na daljinskom upravljaču.
 2. Izaberite [**Automatsko isključivanje**], zatim pritisnite **OK**.
- Prikaže se potvrдна poruka.

Podesite nivo jačine zvuka televizora

Povećajte ili smanjite jačinu zvuka televizora

- Pritisnite +/- na daljinskom upravljaču.
- Pritisnite \triangle +/- sa bočne strane televizora.



TV



Isključite ili ponovo uključite zvuk televizora

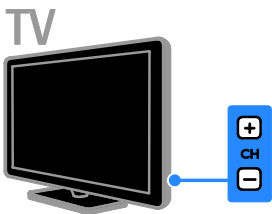
- Pritisnite **🔊** da biste isključili zvuk televizora.
- Pritisnite ponovo **🔊** da biste ponovo uključili zvuk.

Podesite jačinu zvuka u slušalicama

1. Pritisnite **🏠** > **[Podešavanje]** > **[TV podeš.]** > **[Zvuk]**.
2. Izaberite **[Slušalice jačina]**, zatim pritisnite **OK**.
3. Pritisnite **Navigationi tasteri** da biste podesili jačinu zvuka.

Prebacivanje TV kanala

- Pritisnite **CH +/-** na daljinskom upravljaču ili televizoru.
- Pritisnite **Numeričkih tastera** da biste uneli broj kanala.



Upravljanje omiljenim kanalima

Možete da pregledate sve kanale ili samo listu omiljenih kanala kako biste ih lako pronašli.

Pritisnite **≡ LIST** da biste pristupili listi kanala.

Napravite listu svojih omiljenih kanala

1. Pritisnite **≡ LIST**.
2. Izaberite kanal koji želite da označite kao omiljeni, a zatim pritisnite **☑ OPTIONS**.
3. Izaberite **[Označi kao omiljeni]**, zatim pritisnite **OK**.

Izabrani kanal označen je zvezdicom.

Da biste uklonili kanal sa liste omiljenih kanala, izaberite **[Opozovi označavanje kao omiljeni]**, a zatim pritisnite **OK**.

Odabiranje liste kanala

1. Pritisnite **≡ LIST**, a zatim **☑ OPTIONS**.
2. Izaberite **[Odabrana lista]** > **[Omiljeni programi]** da biste prikazali kanale sa liste omiljenih kanala ili **[Sve]** da biste prikazali sve kanale.
3. Pritisnite **OK** da biste potvrdili.

Upravljanje listama kanala

Nakon podešavanja kanala njima možete da upravljate:

- Preimenovanje kanala
- Promena redosleda kanala
- Slušanje digitalnih radio stanica

Preimenovanje kanala

Kanale možete preimenovati. Naziv kanala se prikazuje kada je kanal izabran.

1. Dok gledate televizor, pritisnite **≡ LIST**. Prikazana je lista kanala.
2. Izaberite kanal kome želite da promenite naziv, zatim pritisnite **☑ OPTIONS**.
3. Izaberite **[Promenite ime]**, zatim pritisnite **OK**.
4. Pritisnite **Navigationi tasteri** da biste izabrali svaki karakter, a zatim pritisnite **OK**.

Saveti:

- Na ekranu za unos možete možete da pritisnete **OK** da biste omogućili **tastaturu na ekranu**.
 - Pritisnite **[ABC]** ili **[abc]** da biste promenili veličinu slova.
5. Kada završite izaberite **[Uradjeno]**, zatim pritisnite **OK** da biste potvrdili.
 6. Pritisnite **➔** da biste izašli.

Promena redosleda kanala

Kada instalirate kanale, možete promeniti redosled liste kanala.

1. Dok pratite TV program, pritisnite **≡ LIST**. Prikazana je lista kanala.
2. Izaberite kanal kome želite da promenite redosled, a zatim pritisnite **☑ OPTIONS**.
3. Izaberite **[Ponovno redj.]**, zatim pritisnite **OK**.

4. Pritisnite **Navigacioni tasteri** da biste označeni kanal pomerili na drugu lokaciju, a zatim pritisnite **OK**.

5. Izaberite jednu od sledećih opcija, a zatim pritisnite **OK**.

- **[Umetni]:** Umetanje kanala na željenu lokaciju.
- **[Zameni]:** Zamena lokacije sa drugim kanalom.

6. Kada završite pritisnite **☐ OPTIONS**, a zatim izaberite **[Izlaz]**.

Slušanje digitalnih radio stanica

Ukoliko su dostupne digitalne radio stanice, možete da ih slušate. One se podešavaju automatski kada podesite TV kanal.

1. Dok pratite TV program, pritisnite **≡ LIST**. Prikazana je lista kanala.
2. Pritisnite **☐ OPTIONS**.
3. Izaberite **[Odabrana lista] > [Radio]**, a zatim pritisnite **OK**.
4. Izaberite željenu radio stanicu, zatim pritisnite **OK**.

Izbor izvora

Povezani uređaj možete da gledate na sledeći način:

- Dodajte njegovu ikonu na glavni meni.
- Izaberite u meniju izvora.

Napomena: Ako na televizor povežete uređaj koji podržava HDM-CEC, taj se uređaj automatski dodaje na glavni meni.

Dodavanje novog uređaja

1. Povežite uređaj i uključite ga.
2. Pritisnite **🏠**.
3. Izaberite **[Dodajte svoje uređaje]**, zatim pritisnite **OK**.
4. Pratite uputstva na ekranu.

Ako se od vas zatraži da izaberete TV vezu, izaberite priključak koji koristi ovaj uređaj.

Prikaz iz glavnog menija

Kada u glavni meni dodate novi uređaj, možete da izaberete njegovu ikonu da biste počeli da ga koristite.

1. Pritisnite **🏠**.
2. Izaberite ikonu uređaja u početnom meniju.
3. Pritisnite **OK** da biste potvrdili.

Prikaz iz menija izvora

Takođe, možete pritisnuti **☐ SOURCE** da biste prikazali listu naziva priključaka. Izaberite priključak koji povezuje uređaj sa televizorom.

1. Pritisnite **☐ SOURCE**.
2. Pritisnite **Navigacioni tasteri** da biste izabrali priključak sa liste.
3. Pritisnite **OK** da biste potvrdili.

Korišćenje inteligentnih postavki

Televizor se isporučuje sa inteligentnim postavkama slike i zvuka. Ove postavke možete da primenite ili da ih prilagodite.

Izabor željene postavke slike

1. Dok gledate televizor, pritisnite **≡ ADJUST**.
2. Izaberite **[Smart slika]**.
3. Izaberite jednu od sledećih postavki, a zatim pritisnite **OK**:

- **[Lično]:** Primena ličnih postavki slike.
- **[Jasan]:** Bogate i dinamične postavke, idealne za gledanje pri dnevnom svetlu.
- **[Prirodno]:** Postavke prirodne slike.
- **[Bioskop]:** Idealne postavke za filmove.
- **[Igrica]:** Idealne postavke za igre.
- **[Ušteda energije]:** Postavke kojima se najviše štedi energija.
- **[Standard]:** Podrazumevane postavke prilagođene najvećem broju okruženja i tipova audio sadržaja.
- **[Foto]:** Idealne postavke za fotografije.
- **[Uobičajeno]:** Prilagodavanje i čuvanje vaših postavki slike.

Izabor željene postavke zvuka

1. Dok gledate televizor, pritisnite **≡ ADJUST**.
2. Izaberite **[Smart zvuk]**.
3. Izaberite jednu od sledećih postavki, a zatim pritisnite **OK**:

- **[Lično]:** Primenite personalizovanu postavku zvuka.
- **[Standard]:** Postavke koje odgovaraju najvećem broju okruženja i tipova audio sadržaja.
- **[Vesti]:** Idealne postavke za reprodukciju govora, kao što su vesti.
- **[Filmovi]:** Idealne postavke za filmove.
- **[Igrica]:** Idealne postavke za igre.

- **[Drama]:** Idealne postavke za programe sa dramskim sadržajima.
- **[Sport]:** Idealne postavke za sport.

Menjanje formata slike

Format slike možete da menjate tako da odgovara video izvoru.

1. Pritisnite **ADJUST**.
2. Izaberite **[Format slike]**, zatim pritisnite **OK**.
3. Izaberite format slike, a zatim pritisnite **OK** da biste potvrdili.

Dostupni formati slike zavise od izvora video sadržaja:

- **[Automatsko popunjavanje]:** Podešava sliku do pune veličine ekrana (titlovi ostaju vidljivi). Preporučeno za minimalno izobličenje slike, ali ne za HD ili PC režim.
- **[Automatski zum]:** Uvećava sliku do pune veličine ekrana. Preporučeno za minimalno izobličenje slike, ali ne za HD ili PC režim.
- **[Super zumiranje]:** Uklanja cme pruge sa ivica kod programa u formatu 4:3. Nije preporučeno za HD ili PC režim.
- **[Prošir. slike 16:9]:** skaliranje formata 4:3 na format 16:9. Nije preporučeno za HD ili PC režim.
- **[Široki ekran]:** Razvlači format 4:3 na 16:9.
- **[Nerazmjernan]:** Obezbeđuje maksimalan nivo detalja za sadržaje sa računara. Dostupno samo kada je u meniju slike izabran PC režim.

Prikaz vodiča za programe

Od TV kuće

Informacije o digitalnim TV kanalima možete da prikazete pomoću programskih vodiča koje obezbeđuju TV kuće. Ove informacije mogu da obuhvate:

- Raspored programa za taj dan („Trenutno na programu/sledi“) ili za 8 dana, ukoliko to podržava TV kuća
- Pregled programa

Napomena: Vodiči za programe su dostupni samo u određenim zemljama.

Podešavanje vodiča za programe

Pre nego što počnete da koristite vodič za programe, proverite sledeće postavke:

1. Pritisnite **▲**.
2. Izaberite **[Podešavanje] > [TV podeš.] > [Preference] > [Vodič za programe]**.
3. Izaberite **[Od dobavljača programa]**, zatim pritisnite **OK**.

Pristupanje vodiču za TV programe

1. Pritisnite **▲**.
2. Izaberite **[Vodič za programe]**, zatim pritisnite **OK**.

Korišćenje opcija vodiča za TV programe

Prikazane informacije možete prilagoditi tako da:

- Podsećaju na početak programa
- Prikazuju samo željene kanale

1. U vodiču za programe pritisnite **☐** **OPTIONS**.

2. Izaberite željenu opciju, a zatim pritisnite **OK**:

- **[Postavi podsetnik]:** Podešavanje podsetnika za programe.
- **[Obriši podsetnik]:** Brisanje podsetnika za programe.
- **[Promeni dan]:** Izbor dana za prikaz.
- **[Još informacija]:** Prikaz informacija o programu.
- **[Traženje po žanru]:** Pretraga TV programa po žanru.
- **[Uneti podsetnici]:** Lista podsetnika za programe.

Sa Interneta


Ako je televizor povezan na Internet, preko njega možete da dobijate programske vodiče. Internet programski vodiči obuhvataju:

- Podsetnici za kanale
- Pregled programa


Napomena: Dostupnost Internet programskih vodiča zavisi od dobavljača programa.

Podešavanje vodiča za programe

Pre nego što počnete da koristite vodič za programe, proverite sledeće postavke:

1. Pritisnite .
2. Izaberite **[Podešavanje] > [TV podeš.] > [Preferencije] > [Vodič za programe]**.
3. Izaberite **[Od mreže]**, a zatim pritisnite **OK**.

Pristupanje vodiču za TV programe


1. Pritisnite .
2. Izaberite **[Vodič za programe]**, zatim pritisnite **OK**.

Napomena: Ako prvi put gledate programsku šemu, postupajte prema uputstvima na ekranu kako biste je ažurirali.

Korišćenje opcija vodiča za TV programe

Vodič za programe možete koristiti da:

- Poređate snimke programa
- Identifikujete kanale
- Omogućite titlove kada su dostupni
- Prikazete daljinski upravljač na ekranu

1. U vodiču za programe pritisnite  **OPTIONS**.

2. Izaberite željenu opciju, a zatim pritisnite **OK**:

- **[Snimaj]:** Podesite zakazano snimanje.
- **[Identifikacija kanala]:** Ručno ažurirajte informacije o kanalu.
- **[Izaberite dan]:** Izbor dana za prikaz.
- **[Ručno snimanje]:** Podesite zakazano snimanje.
- **[Prikaži daljinski upravljač]:** Prikazite daljinski upravljač na ekranu.
- **[Ponovo učitaj stranicu]:** Osvežite prikaz stranice.
- **[Zumiraj stranicu]:** Proverite nivo zuma na prikazu stranice.

- **[Bezbednosne informacije]:** Prikaz informacija o programu.
- **[Titlovi]:** Omogućite ili onemogućite titlove kada su dostupni.

Prikaz medija

Šta možete da uradite

Možete da reprodukujete video snimke, fotografije i muziku na televizoru sa:

- Računar povezan na kućnu mrežu
- USB uređaja povezanog na televizor

Reprodukcija datoteka sa računara

Šta vam je potrebno

- Žičana ili bežična kućna mreža, povezana preko univerzalnog Plug and Play (uPhP) rutera.
- Philips bežični USB adapter (PTA01) za modele spremne za Wi-Fi ili LAN kabl koji povezuje televizor na kućnu mrežu
- Program za medija server koji radi na računaru
- Odgovarajuće postavke na zaštitnom zidu računara dozvoljavaju vam da pokrenete program za medija server


Podešavanje mreže

1. Povežite televizor i računar na istu kućnu mrežu. Pogledajte odeljak **Povezivanje televizora > Mreža i Internet (Stranica 54)**.
2. Upalite računar i ruter.

Podesite deljenje medija

1. Instalirajte program za medija server na računaru da biste delili medijske datoteke. Neki dostupni programi za medija servere su sledeći:
 - **Za PC:** Windows Media Player 11 (ili noviji) ili TVersity
 - **Za Mac:** Twonky
2. Uključite deljenje medija na računaru koristeći medija server. Više informacija o tome kako da podesite medija server potražite na web lokaciji medija servera.

Reprodukovanje datoteka

1. Pritisnite  na daljinskom upravljaču.
2. Izaberite **[Vaša mreža]**, zatim pritisnite **OK**. Ako se pokrene mrežna instalacija, pratite uputstva na ekranu.
3. Izaberite datoteku u pregledaču sadržaja, a zatim pritisnite **OK** da biste započeli reprodukciju.
4. Pritisnite **Tasteri za reprodukciju** na daljinskom upravljaču da biste kontrolisali reprodukciju.


Reprodukovanje sadržaja sa USB-a

Ukoliko imate fotografije, video ili muzičke datoteke na USB uređaju za skladištenje podataka, te datoteke možete reprodukovati na televizoru.

Opres:

- Kompanija TP Vision ne snosi odgovornost ukoliko USB uređaj za skladištenje podataka nije podržan, kao ni za oštećenja ili gubitak podataka sa uređaja.
- Nemojte preopteretiti USB priključak. Ako povežete USB uređaj za skladištenje podataka koji troši više od 500 mA, uverite se da je povezan na sopstveno eksterno napajanje.






Prikaz USB sadržaja

1. Povežite USB uređaj sa televizorom pomoću USB konektora.
2. Pritisnite , izaberite **[Pretraži USB]**, a zatim pritisnite **OK**.
3. Izaberite datoteku u pregledaču sadržaja, a zatim pritisnite **OK** da biste započeli reprodukciju.
4. Pritisnite **Tasteri za reprodukciju** na daljinskom upravljaču da biste kontrolisali reprodukciju.


Opcije reprodukcije

Praćenje video sadržaja

Pritisnite **Navigacioni tasteri** da biste izabrali datoteku video zapisa, a zatim pritisnite **OK**.

- Pritisnite  da biste pauzirali video.
- Pritisnite  da biste zaustavili video.
- Pritisnite  ili  da biste pretraživali unapred ili unazad u okviru video zapisa.
- Pritisnite **CH - / CH +** da biste prešli na prethodni ili sledeći video.
- Pritisnite i držite  da biste napustili pregledač sadržaja.






Opcije video reprodukcije

U toku reprodukcije video zapisa, pritisnite  **OPTIONS** da biste pristupili sledećim video opcijama:


- **[Zaustavi]:** Zaustavljanje reprodukcije.
- **[Ponavlja]:** Ponavljanje reprodukcije video zapisa.
- **[Nasumično uklj.] / [Nasumično isklj.]:** Omogućavanje ili onemogućavanje nasumične reprodukcije video zapisa.
- **[Prikaži informacije]:** Prikaz informacija o datoteci.

Slušanje muzike

Pritisnite **Navigacioni tasteri** da biste izabrali muzičku numeru, a zatim pritisnite **OK**.

- Pritisnite  da biste pauzirali.
- Pritisnite  da biste zaustavili.
- Pritisnite  ili  da biste pretraživali unapred ili unazad u okviru muzičke numere.
- Pritisnite **CH - / CH +** da biste prešli na prethodnu ili sledeću numeru.
- Pritisnite i držite  da biste napustili pregledač sadržaja.

Opcije za reprodukciju muzike

Pritisnite  **OPTIONS** da biste pristupili sledećim opcijama slike ili da biste ih napustili:

- **[Zaustavi]:** Zaustavljanje reprodukcije zvuka.
- **[Ponavlja]:** Ponavljanje numere ili albuma.
- **[Reprodukuje jednom]:** Reprodukcija numere jednom.

- **[Nasumično uklj.] / [Nasumično isklj.]**: Omogućavanje ili onemogućavanje nasumične reprodukcije numera.
- **[Prikaži informacije]**: Prikaz informacija o datoteci.

Prikaz slika

Pritisnite **Navigacioni tasteri** da biste izabrali sliku, a zatim **OK** da biste započeli projekciju slajdova.

- Pritisnite **II** da biste pauzirali.
- Pritisnite **■** da biste zaustavili.
- Da biste pauzirali ili zaustavili projekciju slajdova, pritisnite **OK**.
- Da biste prešli na prethodnu ili sledeću datoteku, pritisnite **CH -** ili **CH +**.
- Pritisnite i držite **↵** da biste napustili pregledač sadržaja.

Opcije za projekciju slajdova slika

Pritisnite **☰ OPTIONS** da biste pristupili sledećim opcijama slike ili da biste ih napustili:

- **[Prikaži informacije]**: Prikaz informacija o datoteci.
- **[Zaustavi]**: Zaustavljanje projekcije slajdova.
- **[Rotiranje]**: Rotiranje datoteke.
- **[Ponavljaj]**: Ponavljanje reprodukcije slajdova.
- **[Reprodukuj jednom]**: Reprodukcija datoteke jednom.
- **[Nasumično isklj.] / [Nasumično uklj.]**: Omogućavanje ili onemogućavanje nasumične reprodukcije slika u projekciji slajdova.
- **[Brzina projekcije slajdova]**: Podešavanje vremena prikaza za svaku sliku u projekciji slajdova.
- **[Prelaz u projekciji slajdova]**: – podešavanje prelaza sa jedne slike na drugu.
- **[Postavi kao Scenea]**: Podešavanje izabrane slike kao pozadine za ekran televizora. Pogledajte **Napredne funkcije televizora > Prikaži Scenea > Učitaj pozadinu televizora** (Stranica 33).

Pregledanje Smart TV-a

Šta možete da uradite

Uz Internet aplikacije (Apps), koje su posebno prilagođene Internet web lokacije za televizor, možete da uživate u sledećim funkcijama kao i u mnogim drugim:

- Čitate novinske naslove
- Gledanje i iznajmljivanje videa
- Proveravate vremensku prognozu
- Gledanje propuštenih TV programa

Više o Smart TV servisima možete saznati na Web lokaciji Smart TV foruma:

www.supportforum.philips.com

Napomena:

- Smart TV usluge i aplikacije razlikuju se u zavisnosti od zemlje.
- Dostupnost kasnijeg gledanja TV aplikacija i njihovih TV programa zavisi od postavki za zemlju na televizoru. Da biste saznali koji su TV programi dostupni, pristupite TV vodiču za programe u okviru aplikacije.
- Smart TV prikazuje jednu po jednu stranicu, preko celog ekrana.
- Određene Web lokacije možda neće biti prikazane u potpunosti. Funkcije za koje su obavezne dodatne komponente možda neće biti dostupne.
- TP Vision Netherlands B.V. ne snosi odgovornost za sadržaj i kvalitet materijala koji obezbeđuju dobavljači sadržaja.

Šta vam je potrebno

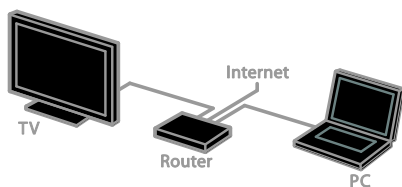
1. U okviru kućne mreže, povežite televizor sa Internetom.
2. Na televizoru konfigurirate servis Smart TV.
3. (Opcionalno) Preko računara izvršite registraciju u kompaniji Philips da biste uživali u ekskluzivnim prednostima i primali ažuriranja informacija o proizvodima. Možete se registrovati u bilo kom trenutku.

Povezivanje televizora sa Internetom

1. Na kućnoj mreži povežite ruter velike brzine na Internet.
2. Uključite ruter.
3. Instalirajte mrežu. Pogledajte odeljak

Povezivanje televizora > Mreža i Internet.

(Stranica 54)



Pokretanje Smart TV-a

1. Pritisnite **🏠**, izaberite **[Smart TV]**, a zatim pritisnite **OK**.

Biće prikazani odredbe i uslovi korišćenja.

2. Pratite uputstva na ekranu da biste dovršili registraciju.

Možete pritisnuti i **SMART TV** na daljinskom upravljaču da biste pristupili Smart TV-u.

Napomena: Kada prvi put pokrenete Smart TV, postavlja se pitanje da li želite da omogućite roditeljsku kontrolu i zaključate aplikacije za odrasle. Ako zaključate aplikacije za odrasle, i dalje se može pristupati oglasima i Web stranicama koje nisu prilagođene za Smart TV.

Pristupanje Smart TV aplikacijama (Apps)

Aplikacijama možete pristupiti preko Smart TV početne stranice. Ikone na ovoj stranici predstavljaju aplikacije koje su instalirane na vašem televizoru.

- Pritisnite **Navigacioni tasteri** da biste izabrali aplikaciju kojoj ćete pristupiti, a zatim pritisnite **OK** da biste potvrdili.
- Izaberite **[Galerija App]** da biste dodali više aplikacija na početni ekran.
- Pregledajte Internet Web lokacije pomoću Internet aplikacija.
- Pročitajte brzi vodič za Smart TV na Smart TV početnoj stranici za više informacija.

Dodavanje aplikacija

1. Izaberite **[Galerija App]**, a zatim pritisnite **OK**.

2. Koristite **Navigacioni tasteri** da biste pretraživali aplikacije.

3. Izaberite aplikaciju, a zatim pritisnite **OK** da biste je dodali na početni ekran.

Saveti:

- Možete pretražiti aplikacije koje su dostupne u drugim zemljama.
- Da biste se vratili na početnu stranicu servisa Smart TV, pritisnite **≡ LIST**.

Napomena: Smart TV servisi se automatski ažuriraju. Da biste pogledali poslednja ažuriranja, promenite **[Sve]** u **[Novo]** na **[Galerija App]**.

Pristup Web lokacijama

1. Izaberite Internet aplikaciju, a zatim pritisnite **OK**.

2. Izaberite polje za Web adresu, a zatim pritisnite **OK**.

Tastatura će se pojaviti na ekranu.

3. Pritisnite **Navigacioni tasteri** i **OK** da biste uneli svaki znak web adrese.

Savet: Možete da koristite i **Numeričkih tastera** na daljinskom upravljaču televizora da biste uneli web adresu.

Zumiranje stranice

Da biste uvećavali ili umanjivali prikaz Internet stranice, uradite sledeće:

1. Pritisnite **☰** **OPTIONS**, zatim izaberite **[Zumiraj stranicu]**.
2. Pomoću klizača izaberite nivo zuma.
3. Koristite **Navigacioni tasteri** da biste prelazili sa jedne istaknute stavke na drugu i pomerajte se po Internet stranici.

Pomeranje po stranicama

Pritisnite **P+** i **P-** za listanje nagore i nadole u okviru Web stranice.

Ponovno učitavanje stranice

Ako se stranica ne učitava pravilno, pritisnite **☰** **OPTIONS**, a zatim izaberite **[Ponovo učitaj stranicu]**.

Prikaz informacija o bezbednosti

Da biste videli informacije o bezbednosti stranice, pritisnite **☰** **OPTIONS**, a zatim izaberite **[Bezbednosne informacije]**.

Opcije za Smart TV

Pritisnite **☰** **OPTIONS** i pristupite nekim od sledećih stavki da biste izmenili aplikacije na Smart TV početnom ekranu:

- **[Ukloni App]**
- **[Zaključaj App]**
- **[Otključaj App]**
- **[Premesti App]**

Brisanje Smart TV memorije

Možete u potpunosti da obrišete memoriju servisa Smart TV, uključujući omiljene usluge, kôd za upravljanje roditeljskom kontrolom, lozinke, kolačiće i istoriju.

Upozorenje: Ova opcija u potpunosti vraća Smart TV memoriju. Takođe briše podešavanja drugih interaktivnih aplikacija kao što su MHEG, HbbTV i MHP.

1. Pritisnite **🏠**.
2. Izaberite **[Podešavanje] > [Podešavanja mreže]**.
3. Izaberite **[Obriši Apps memoriju]**, zatim pritisnite **OK**.

Iznajmljivanje video snimaka na mreži

Šta možete da uradite

Sa ovim televizorom možete da iznajmite video iz aplikacije video kluba na mreži u okviru Smart TV-a. Video možete da iznajmite ako pratite sledeće korake:

1. Otvorite aplikaciju video kluba. Možda će biti potrebno da se registrujete ili da unesete podatke za prijavljivanje.
2. Izaberite film.
3. Obavite plaćanje na mreži.
4. Preuzmite video koji će se prikazivati.
5. Počnite da gledate video.

Šta vam je potrebno

- Uverite se da je televizor povezan na Internet putem širokopojasne veze velike brzine. Pogledajte odeljak **Povezivanje televizora > Mreža i Internet**. (Stranica 54)
- Povežite USB flash uređaj minimalnog kapaciteta od 4 GB, na televizor. Za video snimke visoke definicije (HD) koristite flash uređaj od najmanje 8 GB kapaciteta memorije.

Napomena: Možete da koristite i jedan uređaj sa memorijom za snimanje, pauziranje i iznajmljivanje video snimaka. Povežite kompatibilan USB 2.0 čvrsti disk koji ima minimalan kapacitet od 32 GB i minimalnu brzinu prenosa od 30 MB u sekundi. Pogledajte odeljak **Iskoristite najbolje svoj televizor > Snimanje TV emisija > Instaliranje USB čvrstog diska**.

Formatiranje USB flash uređaja

Pre nego što preuzmete iznajmljeni video, USB uređaj mora biti formatiran. Sav sadržaj koji se nalazi na USB uređaju se briše.

1. Uključite televizor.
2. Povežite USB flash uređaj na USB otvoru na televizoru.
3. Pritisnite **|||** da biste započeli formatiranje diska.
4. Nakon formatiranja ostavite povezan USB uređaj na televizor.

Pristupanje video klubu

1. Pritisnite **🏠** > **[Smart TV]**, a zatim pritisnite **OK**. Možete da pritisnete i **SMART TV** na daljinskom upravljaču.
2. Pristupite **[Galerija App]** da biste pretraživali dostupne aplikacije za video klub u vašoj zemlji.
3. Pritisnite **Navigacioni tasteri** da izaberete radnju, zatim pritisnite **OK** za potvrdu. Ikona za video radnju je dodata na početnoj strani.
4. Da biste pregledali sadržaj video kluba, izaberite njegovu ikonu i pritisnite **OK**.

Iznajmljivanje filma

Da biste iznajmili video, otvorite aplikaciju video kluba i locirajte video. Pratite uputstva na ekranu za iznajmljivanje, platite i preuzmite video.

Napomena: Način biranja i iznajmljivanja filmova zavisi od video kluba. konsultujte Web lokaciju video kluba za više informacija.

Plaćanje

Video klub od vas traži da se prijavite ili da otvorite novi nalog ako ga nemate. Podaci za prijavljivanje mogu da budu e-adresa i lični PIN kôd. Kada se prijavite, možete da izaberete način plaćanja, u većini slučajeva kreditnu karticu ili vrednosni kôd.

Preuzimanje filma

Kada platite, možete da preuzmete film na memorijsku karticu. Tokom preuzimanja videa možete da nastavite sa gledanjem TV programa dok se ne prikaže obaveštenje da je film spreman za reprodukciju.

Ako otkazete preuzimanje, film ćete svakako moći da se vratite na preuzimanje pre isteka perioda iznajmljivanja.

Praćenje video sadržaja

1. Pritisnite **SMART TV** na daljinskom upravljaču da biste pristupili funkciji Smart TV. Instalirani video klubovi se prikazuju na početnom ekranu.
2. Izaberite video radnju gde ste iznajmili video, zatim pritisnite **OK**.

3. Sa Vašim log-in informacijama, udite na online video radnju.
4. Izaberite film sa liste iznajmljenih filmova, a zatim pritisnite **OK** da biste pokrenuli reprodukciju.

Interaktivna televizija

Šta možete da uradite

Zahvaljujući interaktivnoj televiziji možete da vidite dodatne informacije ili stranice za zabavu koje obezbeđuje dobavljač programa za digitalnu televiziju. Možete da doživite pravu interaktivnost tako što ćete odgovoriti direktno u digitalni sadržaj.

Napomena: Ne možete preuzimati dokumenta na vaš TV uređaj sa ovom karakteristikom.

Dobavljači programa koriste različite sisteme interaktivne televizije kao što su:

- HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV)
- iTV (Interactive TV - MHEG)
- MHP (Multimedia Home Platform)
- DTVi (Digital TV interactive)

Više informacija potražite na Web lokaciji dobavljača programa kako biste videli koji je interaktivni sistem dostupan u vašoj zemlji.

Evo nekih primera interaktivne televizije u kojima možete uživati:

- Prikazivanje informacija o TV programima
- Pridruživanje kvizu ili takmičenju
- Igranje igara
- Kupovina na mreži
- Plaćanje za program video-na-zahtev (VOD)
- Glasaj
- Časkaj

Šta vam je potrebno

Da biste uživali u ovoj usluzi potrebno vam je sledeće:

- digitalni kanali sa interaktivnim servisima;
- žičana ili bežična kućna mreža, povezana preko univerzalnog Plug and Play (uPnP) rutera.

Za povezivanje na mrežu pogledajte odeljak **Povezivanje televizora > Mreža i Internet** (Stranica 54).

Pristup interaktivnoj televiziji


Većina stranica koja nudi interaktivne servise poziva vas da pritisnete **Crveni taster** ili **OK** da biste otvorili interaktivni program.

1. Pređite na digitalni kanal sa interaktivnim servisima.


Dok se aplikacija učitava, prikazuje se simbol koji treperi. Kada se aplikacija učita, prikazuje se ikona.

2. Pritisnite **Crveni taster** ili **OK** da biste učitali interaktivnu aplikaciju.




3. Pratite uputstva na ekranu.

4. Pritisnite  ili dugme na ekranu da biste zatvorili interaktivnu stranicu.

Da biste se kretali po interaktivnim stranicama, koristite:

- dugme **Navigacioni tasteri**
- dugme **Tasteri u boji**
- dugme **Numeričkih tastera**
- 

Da biste kontrolisali reprodukovanje videa u okviru interaktivnih stranica, pritisnite:

-  – reprodukovanje
-  – pauziranje
-  – prekid

Da biste blokirali HbbTV na kanalu:

1. Pritisnite taster  **OPTIONS**.

2. Izaberite **[HbbTV na ovom kanalu] > [Isk.]**.

Da biste blokirali HbbTV na svim kanalima:

1. Pritisnite .

2. Izaberite **[Podešavanje] > [TV podeš.] > [Preference] > [HbbTV] > [Isk.]**.

3 Napredne funkcije televizora

Pause TV

Šta možete da uradite

Dok gledate digitalni kanal možete da pauzirate program da biste se javili na telefon ili napravili pauzu. Emitovani zapis je smešten na USB čvrstom disku koji je povezan na televizor. Reprodukovanje programa možete da nastavite u bilo kom trenutku.

Napomena:

- Program možete da pauzirate maksimalno 90 minuta.

Šta vam je potrebno

- Podesite svoj TV da prima digitalne kanale. Pogledajte **Podesite svoj TV > postavke kanala > Automatska instalacija** (Stranica 35).
- Povežite kompatibilan USB 2.0 čvrsti disk koji ima minimalan kapacitet od 32 GB i minimalnu brzinu prenosa od 30 MB u sekundi.

Instaliranje USB čvrstog diska

Da biste pauzirali televiziju, morate da povežete USB čvrsti disk sa televizorom i da ga formatirate.

Ako neki televizor ne prepoznaje USB čvrsti disk, koristite računar da biste ga formatirali u NTFS sistem datoteka, a zatim pokušajte ponovo.

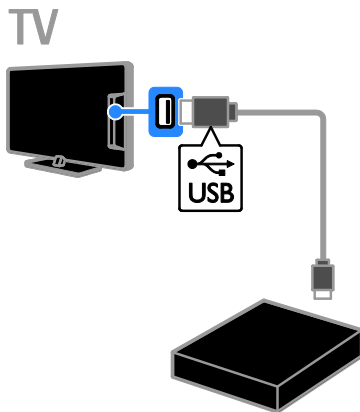
Oprez:

- Kompanija TP Vision ne snosi odgovornost ukoliko USB čvrsti disk nije podržan, kao ni za oštećenja ili gubitak podataka sa uređaja.
- Formatiranje briše sve podatke sa povezanog USB čvrstog diska.

- USB čvrsti disk je formatiran posebno za ovaj televizor. Neka bude stalno povezan sa televizorom. Ne možete da pristupate sadržaju na USB čvrstom disku sa drugog televizora ili računara.
- Nemojte preopteretiti USB priključak. Ako povežete USB uređaj koji troši više od 500 mA, uverite se da je povezan na sopstveno eksterno napajanje.

1. Uverite se da su televizor i USB čvrsti disk isključeni.
2. Uverite se da nijedan drugi USB uređaj nije priključen na televizor.
3. Priključite USB čvrsti disk direktno na televizor ili, ako imate nameru da kasnije priključite i druge USB uređaje, priključite USB čvrsti disk preko USB čvorišta.

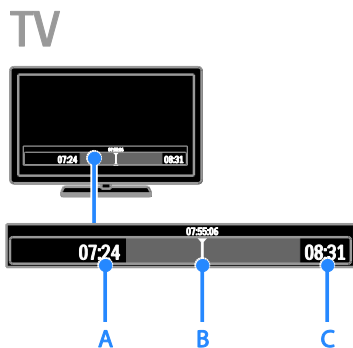
Napomena: Dok formatirate USB čvrsti disk, nemojte da priključujete druge USB uređaje na televizor.



4. Uključite TV i USB čvrsti disk ako ima eksterni izvor napajanja.
5. Prebacite se na digitalni TV kanal.
6. Pritisnite **III** da biste započeli formatiranje.
7. Pratite uputstva na ekranu da biste dovršili formatiranje.

Upozorenje: Formatiranje može da potraje. Nemojte isključivati TV niti uklanjati kabl USB čvrstog diska dok se formatiranje ne dovrši.

Zaustavljanje TV emisije koja se emituje uživo



1. Na digitalnom kanalu, pritisnite **||** da biste pauzirali TV program.

2. Pritisnite **▶** da biste nastavili da gledate.

Statusna traka pokazuje sledeće indikatore vremena:

A. Kada je program prvi put zaustavljen.

B. Gde se zaustavljeni program trenutno reprodukuje.

C. Gde se program uživo trenutno emituje.

- Da biste pogledali sačuvanu emisiju, pritisnite **◀◀** ili **▶▶** za pretraživanje nazad ili napred.
- Da biste promenili brzinu reprodukcije, pritisnite **◀◀** ili **▶▶** više puta.
- Da biste gledali TV emisije uživo, pritisnite **■**.

Napomena: Ne možete zaustaviti TV emisiju dok je snimanje u toku.

Emisija memorisana na USB čvrstom disku se briše u sledećim slučajevima:

- Ako uklonite kabl USB čvrstog diska.
- Počnete da snimate TV program.
- Pristupite Smart TV-u.
- Ako prebacite televizor u stanje pripravnosti.
- Ako prebacite na drugi kanal.

- Ako promenite izvor da biste gledali sa povezanog uređaja - Blu-ray disk plejera, digitalnog prijemnika ili USB uređaja.

Snimanje TV emisija

Šta možete da uradite

Ako je vaš TV uređaj povezan na Internet, možete snimati TV program na USB čvrsti disk. Možete da snimate aktuelne TV programe ili neki koji treba da se prikaže.

Započnite snimanje i upravljate tokom snimanja sa elektronske programske šeme na TV-u. Pogledajte odeljak **Korišćenje televizora > Prikaz vodiča za programe > Sa Interneta** (Stranica 16).

Napomena:

- Snimanje je podržano jedino u zemljama koje imaju Internet programske vodiče i kada je TV uređaj povezan na Internet.
- U nordijskim zemljama TV uređaj obezbeđuje ograničenu podršku za titlove tokom snimanja TV programa.

Šta vam je potrebno

Da biste snimali TV programe, postupite na sledeći način:

- Podesite svoj TV uređaj da prima digitalne TV kanale (DVB broadcast ili slično). Pogledajte **Podesite svoj TV > Postavke kanala > Automatska instalacija** (Stranica 35).
- Uverite se da je televizor povezan na Internet putem širokopojasne veze velike brzine. Pogledajte odeljak **Povezivanje televizora > Mreža i Internet** (Stranica 54).
- Povežite kompatibilan USB 2.0 čvrsti disk koji ima minimalan kapacitet od 250 GB i minimalnu brzinu prenosa od 30 MB u sekundi.

Napomena: možete da koristite isti HDD za snimanje i pauziranje TV emisija.

Da biste proverili da li programska šema podržava snimanje:

Pritisnite taster **▲**, a zatim izaberite stavku **[Vodič za programe]**.

Ako na stranici programske šeme pronađete dugme **[Snimanje TV programa]**, to znači da možete da podesite snimanje i upravljanje njegovim tokom.

Ako ne možete da pronađete dugme **[Snimanje TV programa]**, uverite se da su podaci u programskom vodiču podešeni za ažuriranje putem mreže.

Izaberite **▲** > **[Podešavanje]** > **[TV podeš.]** > **[Preferencije]** > **[Vodič za programe]** > **[Od mreže]**.

Instaliranje USB čvrstog diska

Da biste snimali TV emisije, morate da povežete USB čvrsti disk sa televizorom i da ga formatirate.

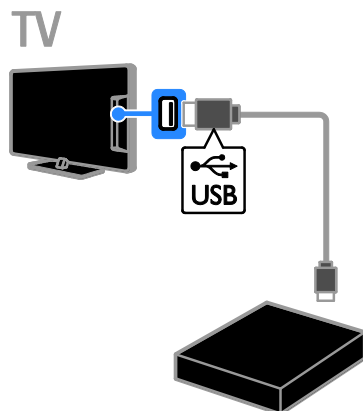
Ako neki televizor ne prepoznaje USB čvrsti disk, koristite računar da biste ga formatirali u NTFS sistem datoteka, a zatim pokušajte ponovo.

Oprez:

- Kompanija TP Vision ne snosi odgovornost ukoliko čvrsti disk nije podržan, kao ni za oštećenja ili gubitak podataka sa uređaja.
- Formatiranje briše sve podatke sa povezanog čvrstog diska.
- USB čvrsti disk je formatiran posebno za ovaj televizor. Neka bude stalno povezan sa televizorom. Ne možete da pristupate sadržaju na USB čvrstom disku sa drugog televizora ili računara.
- Nemojte preopteretiti USB priključak. Ako povežete USB uređaj koji troši više od 500 mA, uverite se da je povezan na sopstveno eksterno napajanje.

1. Uverite se da su televizor i USB čvrsti disk isključeni.
2. Uverite se da nijedan drugi USB uređaj nije priključen na televizor.
3. Priključite USB čvrsti disk direktno na televizor ili, ako imate nameru da kasnije priključite i druge USB uređaje, priključite USB čvrsti disk preko USB čvorišta.

Napomena: Dok formatirate USB čvrsti disk, nemojte da priključujete druge USB uređaje na televizor.



4. Uključite TV i USB čvrsti disk ako ima eksterni izvor napajanja.
5. Prebacite se na digitalni TV kanal.
6. Pritisnite **III** da biste započeli formatiranje.
7. Pratite uputstva na ekranu da biste dovršili formatiranje.

Upozorenje: Formatiranje može da potraje. Nemojte isključivati TV niti uklanjati kabl USB čvrstog diska dok se formatiranje ne dovrši.

Početak snimanja

Snimanje pritiskom na jedno dugme

Da biste snimili program koji trenutno gledate, koristite dugme **●** na daljinskom upravljaču:

1. Dok pratite TV program, pritisnite **●**. Snimanje počinje odmah. Prikazuje se iskačući prozor u kome možete da izaberete vreme kraja snimanja.
2. Izaberite **[Zakaži]**, a zatim pritisnite **OK** da biste potvrdili vreme kraja snimanja.



Da biste zaustavili snimanje u bilo kom trenutku, pritisnite ■.

Napomena:

- U toku snimanja ne možete menjati TV kanale.
- U toku snimanja ne možete zaustavljati TV emisiju.

Zakažite snimanje TV programa

Možete da zakažete snimanje nekog narednog programa koji će se emitovati danas ili do deset dana kasnije.

1. Pritisnite taster **▲**, a zatim izaberite stavku **[Vodič za programe]**.
2. Izaberite kanal ili program koji ćete snimiti.
 - Za kretanje po programima koristite **Navigation tasteri**.
 - Da biste izabrali kanal, unesite njegov broj.
 - Da biste promenili datum, izaberite datum na vrhu strane i pritisnite **OK**. Izaberite datum u iskačućem prozoru, a zatim pritisnite **OK**.
3. Izaberite program, pritisnite **☐** **OPTIONS**, a zatim izaberite **[Snimaj]**.
4. Da biste snimali nakon vremena kada program treba da se završi, promenite vreme snimanja.
5. Izaberite **[Zakaži]** i pritisnite **OK**. Program je podešen za snimanje.

Ako zakažete snimanja koja se preklapaju, prikazuje se upozorenje.

Ako ste zakazali snimanje u odsustvu, obavezno ostavite televizor u stanju mirovanja i uključite USB hard disk.

zakazati snimanje u određeno vreme,

Da biste zakazali snimanje u određen vreme koje nije povezano ni sa jednim programom:

1. Pritisnite **▲**, zatim izaberite **[Vodič za programe]**.
2. Pritisnite **☐** **OPTIONS**, izaberite **[Ručno snimanje]**, a zatim pritisnite **OK**.
3. Izaberite kanal, datum i opseg datuma i vremena u okviru za dijaloz.
4. Izaberite **[Zakaži]**, a zatim pritisnite **OK**.

Informacije o programu

Da biste videli više informacija o programu, izaberite program sa liste programskih šema i pritisnite **OK**. U zavisnosti od statusa ovog programa, možete početi da ga gledate, podesite njegovo snimanje, pustite snimak ili ga izbrišite sa ove strane.

Gledanje snimaka

kada snimate TV program, možete ga gledati.

1. Pritisnite **▲**, izaberite **[Vodič za programe]** > **[{0} snim(a)ka]**, a zatim pritisnite **OK**. Prikazuje se lista snimaka.
2. Izaberite jezik snimka sa liste, a zatim pritisnite **OK**.

Reprodukcija snimka počinje.

Napomena: Broj zagrada u **[{0} snim(a)ka]** se menja u zavisnosti od broja dostupnih dovršenih snimaka. Ako, umesto toga vidite **[Snimanje TV programa]**, nijedan snimak nije dovršen.

Reprodukcovanje možete kontrolisati pomoću dugmeta **Tasteri za reprodukciju** na daljinskom upravljaču:


- Za reprodukcovanje ili pauziranje pritisnite **▶** ili **||**.
- za pretragu napred ili nazad pritisnite **▶▶** ili **◀◀**.
- Za zaustavljanje pritisnite **■**.

Napomena:

- Ako dobavljač programa ograničava broj dana za gledanje snimka nakon što se program emituje, lista snimaka prikazuje broj dana pre nego što snimak istekne.
- Ako je snimak istekao ili dobavljač programa zabranjuje reprodukcovanje, snimak se ne može reprodukovati.

Upravljanje snimcima

da biste upravljali snimcima, prikažite listu dovršenih i zakazanih snimaka.


1. Pritisnite , izaberite **[Vodič za programe]** > **[{0} snim(a)ka]**, a zatim pritisnite **OK**.
Prikazuje se lista snimaka.

Napomena: U **[{0} snim(a)ka]**, broj u zagradi pokazuje broj dovršenih snimaka. Ako, umesto toga vidite **[Snimanje TV programa]**, nijedan snimak nije dovršen.


Sa ove liste možete:

- izabrati snimak koji ćete gledati,
- izbrisati snimak,
- zakazati snimanje u određeno vreme,
- otkazati planirano snimanje,
- proveriti preostali prostor na disku.

Otkazivanje planiranog snimanja

1. Izaberite mrežu, a zatim pritisnite  **OPTIONS**.
2. Izaberite **[Opozovi zakaz. snim.]** i pritisnite **OK**.

Brisanje snimka

1. Izaberite snimak, a zatim pritisnite  **OPTIONS**.
2. Izaberite **[Brisanje snimanja]**, zatim pritisnite **OK**.

Neuspeli snimci


Ako je planirano snimanje sprečeno od strane emitera ili ako se ne dogodi po planu, označeno je u listi snimanja kao **[Nije uspeo]**.

Igranje igara

Dodavanje konzole za igru

Možete da igrate igre koje se prikazuju na televizoru. Najpre povežite vašu konzolu za igru sa ovim televizorom. Pročitajte **Povezivanje vašeg televizora > Povezivanje uređaja > Konzola za igru** (Stranica 48).

Radi lakšeg pristupa, dodajte konzolu za igru u glavni meni.


1. Pritisnite .
2. Izaberite **[Dodajte svoje uređaje]** > **[Igračka konzola]**, zatim pritisnite **OK**.
3. Da biste dodali konzolu za igru, pratiti instrukcije na ekranu.

Postavke igre

TV ekran možete da optimizujete za igranje igara bez kašnjenja slike pomoću opcije **[Igrica]** u podešavanjima za **[Smart slika]**.

- Ako glavnom meniju dodate konzolu za igru kao **[Igračka konzola]**, televizor automatski prelazi na postavke igre.
- Ako se konzola za igranje automatski dodaje u glavni meni kao Blu-ray disk plejer ili DVD plejer, podesite postavke **[Smart slika]** u **[Igrica]** pre nego počnete da igrate.

Prelazak na postavke igre


1. Pritisnite  **ADJUST**.
2. Izaberite **[Smart slika]** > **[Igrica]**, zatim pritisnite **OK**. Televizor je spreman za igranje.

Napomena: Kada se završi igra, vratite se na uobičajenu postavku **[Smart slika]**.

Prikaz teleteksta

Izbor stranice

Dok gledate kanale koji emituju teletekst, možete da pregledate teletekst.

1. Izaberite kanal koji emituje teletekst, a zatim pritisnite **TEXT**.
2. Izaberite stranicu na jedan od sledećih načina:
 - Unesite broj stranice koristeći **Numeričkih tastera**.
 - Pritisnite **CH + / CH -** da biste prikazali sledeću ili prethodnu stranicu.
 - Pritisnite **Tasteri u boji** da biste izabrali stavku označenu bojom.
3. Pritisnite  za izlazak.

Opcije teleteksta

1. Dok se prikazuje teletekst, pritisnite **☐** **OPTIONS**.
2. Izaberite željenu opciju:
 - **[Zamrzni stranicu] / [Odmrzni stranicu]**: Zamrzavanje ili odmrzavanje trenutne stranice.
 - **[Dupli ekran] / [Pun ekran]**: Omogućavanje ili onemogućavanje teleteksta u režimu dvostrukog ekrana. Dvostruki ekran prikazuje i trenutni kanal i emitovani teletekst na dve polovine TV ekrana.
 - **[T.O.P. pregled]**: Teletekst „Table Of Pages“ (T.O.P.) omogućava vam da prelazite sa jedne teme na drugu bez unošenja brojeva stranica.
 - **[Povećaj] / [Normalan prikaz]**: Zumiranje stranice. Pritisnite **Navigacioni tasteri** da biste se pomerili po uvećanom prikazu.
 - **[Otkriti]**: Skrivanje ili prikazivanje skrivenih informacija na stranici, kao što su rešenja zagonetki i mozgalica.
 - **[Prodji podstr.]**: Ako su podstranice dostupne, svaka od njih će biti prikazana automatski.
 - **[Jezik]**: Prebacivanje na drugu grupu jezika da bi različiti skupovi znakova bili ispravno prikazani.
3. Pritisnite **☐** **OPTIONS** da biste izašli.

Jezik teleteksta

Kod digitalnih TV kanala za koje TV kuće obezbeđuju teletekst na različitim jezicima, možete da izaberete željeni primarni i sekundarni jezik.

1. Pritisnite **🏠**.
2. Izaberite **[Podešavanje] > [Podeš. kanala]** ili **[Podeš. sat. kan.]**.
3. Izaberite **[Jezici] > [Primarni teletekst]** ili **[Sekundarni teletekst]**.
4. Izaberite jezik, a zatim pritisnite **OK**.

Podstranice

Ukoliko stranica sa teleteksom sadrži nekoliko podstranica, svaku od njih možete prikazati jednu za drugom. Podstranice se prikazuju na traci pored broja glavne stranice.

Ako su podstranice dostupne, pritisnite **◀** ili **▶** da biste ih izabrale.

Pretraživanje

Možete potražiti reč ili broj koji postoji na aktuelnoj stranici teleteksta.

1. Dok gledate teletekst, pritisnite **OK** da biste označili prvu reč ili broj.
2. Pritisnite **Navigacioni tasteri** da pređete na reč ili broj za pretragu.
3. Pritisnite **OK** za pokretanje pretrage.
4. da biste napustili pretragu, pritisnite **▲** dok se ne obeleži reč ili broj.

Digitalni teletekst

Ako emiter digitalnog TV kanala obezbeđuje namenski digitalni tekst ili interaktivne usluge, možete da prikazete digitalni teletekst. Kanali kao što je BBC1 mogu da imaju digitalni teletekst sa interaktivnijim funkcijama.

Napomena: Digitalni tekst je blokiran kada se emituju titlovi, a postavka je uključena. Pročitajte **Podešavanje televizora > Podešavanja jezika > Titlovi na digitalnim kanalima** (Stranica 40).

Dok se na ekranu prikazuje digitalni teletekst:

- Pritisnite **Navigacioni tasteri** da biste izabrali ili označili stavke.
- pritisnite **Tasteri u boji** da biste izabrali opciju, a zatim pritisnite **OK** da biste potvrdili ili aktivirali.

Teletekst 2.5

Uz Teletekst 2.5 možete da prikazujete teletekst sa više boja i boljom grafikom nego kod uobičajenog teleteksta. Ukoliko se teletekst 2.5 emituje na nekom od kanala, uključen je kao podrazumevana opcija.

Uključivanje i isključivanje funkcije

Teletekst 2.5

1. Pritisnite **🏠**.
2. Izaberite **[Podešavanje]** > **[TV podeš.]** > **[Preference]**.
3. Izaberite **[Teletekst 2.5]** > **[Uklj.]** ili **[Isk.]**, a zatim pritisnite **OK**.

Podešavanje brava i tajmera

Časovnik

Možete aktivirati prikazivanje časovnika na ekranu televizora. Časovnik prikazuje vreme koje emituje vaš operater televizijskih usluga.

Prikazivanje časovnika televizora

1. Dok gledate televizor, pritisnite **☐** **OPTIONS**.
2. Izaberite **[Status]**, zatim pritisnite **OK**. Časovnik će biti prikazan u donjem desnom uglu ekrana televizora.

Promena režima časovnika

Režim sata možete promeniti na automatski ili ručni. On je podrazumevano podešen na automatski režim koji ga sinhronizuje na koordinisano univerzalno vreme (Coordinated Universal Time, UTC). Ukoliko vaš televizor ne prima UTC emitovanja, promenite režim časovnika u **[Manuelno]**.

1. Dok pratite TV program, pritisnite **🏠**.
2. Izaberite **[Podešavanje]** > **[TV podeš.]** > **[Preference]**.
3. Izaberite **[Sat]** > **[Auto-sat mod]**.
4. Izaberite **[Automatski]**, **[Manuelno]** ili **[U zavisnosti od zemlje]**, a zatim pritisnite **OK**.

Aktiviranje ili deaktiviranje sezonskog računanja vremena

Možete da omogućite ili onemogućite sezonsko računanje vremena u zavisnosti od vašeg regiona. Pre nego što omogućite/onemogućite sezonsko računanje vremena, podesite režim sata na **[U zavisnosti od zemlje]** > .

1. U meniju **[Sat]** izaberite opciju **[Letnje/zimsko vreme]** > **[Letnje računanje vremena]** ili **[Standardno vreme]**, zatim pritisnite **OK**. Sezonsko računanje vremena je omogućeno ili onemogućeno.

Ručno podešavanje sata

Datum i vreme možete da podesite ručno. Pre nego što počnete, podesite režim sata na **[Manuelno]**.

1. U meniju **[Sat]** izaberite **[Datum]** ili **[Vreme]**, a zatim pritisnite **OK**.
2. Koristite **Navigacioni tasteri** da biste izvršili izbor.
3. Izaberite **[Uradjeno]**, zatim pritisnite **OK**.

Tajmer za automatsko isključivanje


Možete da prebacite TV u režim mirovanja nakon naznačenog vremena. Tokom odbrojanja do naznačenog vremena možete ranije da isključite televizor ili da podesite tajmer za automatsko isključivanje.

1. Pritisnite **🏠**.
2. Izaberite **[Podešavanje]** > **[TV podeš.]** > **[Preference]** > **[Sat za gašenje]**.
3. Pritisnite **Navigacioni tasteri** da biste podesili tajmer za automatsko isključivanje. Tajmer za automatsko isključivanje može se podesiti na vremenski period do 180 minuta u intervalima od deset minuta. Da biste isključili tajmer za automatsko isključivanje, podesite ga na nula minuta.
4. Pritisnite **OK** da aktivirate tajmer za automatsko isključivanje. Nakon naznačenog vremena, televizor prelazi u stanje mirovanja.

Dečija brava

Da biste zaštitili decu od neprikladnih TV programa, možete da zaključate televizor ili da blokirate programe koji su neprikladni za decu.

Zadavanje ili promena šifre dečije brave

1. Pritisnite .
2. Izaberite **[Podešavanje]** > **[Podeš. kanala]** ili **[Podeš. sat. kan.]** > **[Dečija brava]**.
3. Izaberite **[Podesite šifru]** ili **[Promenite kod]**.
4. Unesite kôd koristeći **Numeričkih tastera**.


Savet: Ako zaboravite šifru, unesite „8888“ da biste zamenili sve postojeće šifre.

Zaključavanje ili otključavanje kanala

1. U meniju dečije brave, izaberite **[Zaključavanje kanala]**.
2. Unesite šifru dečije brave pomoću tastera **Numeričkih tastera**. Pojaviće se meni **[Zaključavanje kanala]**.
3. Izaberite kanale za zaključavanje ili otključavanje.

Roditeljsko rangiranje zaštite za decu

TV možete podesiti tako da prikazuje samo programe koji su rangirani na nižem stepenu od uzrasta vašeg deteta. Ovo ograničenje se primenjuje samo na digitalne kanale TV kuća koje svoje programe rangiraju prema uzrastu.

1. Pritisnite .
2. Izaberite **[Podešavanje]** > **[Podeš. kanala]** ili **[Podeš. sat. kan.]**.
3. Izaberite **[Dečija brava]** > **[Roditeljsko rangiranje zaštite za decu.]**.

Pojaviće se poruka u kojoj će od vas biti zatraženo da unesete kôd dečje brave.

4. Unesite šifru dečije brave pomoću **Numeričkih tastera**.
5. Izaberite rangiranje po uzrastu, a zatim pritisnite **OK**.

Svi programi za uzrast stariji od izabranog rangiranja će biti blokirani.

Informacije o kodovima dečje brave možete pronaći u odeljku **Napredne funkcije televizora** > **Podešavanje brava i tajmera** > **Dečja brava** (Stranica 30).

Korišćenje funkcije EasyLink

Šta možete da uradite

Uređaje koji su usklađeni sa HDMI-CEC standardom i podržavaju Philips EasyLink funkcije poboljšane kontrole možete iskoristiti na najbolji mogući način. Povežite uređaje koji su usklađeni sa HDMI-CEC standardom preko HDMI-a na televizor i istovremeno ih kontrolišite pomoću daljinskog upravljača za televizor.


Napomena: Drugi proizvođači na različite načine opisuju HDMI-CEC funkcionalnost. Neki primeri su Anynet (Samsung), Aquos Link (Sharp) ili BRAVIA Sync (Sony). Nisu sve funkcije drugih proizvođača potpuno kompatibilne sa funkcijom Philips EasyLink.

Kada uključite Philips EasyLink, ove funkcije su dostupne:

Reprodukcija pritiskom na jedan taster

Kada sadržaj reprodukujete sa uređaja koji je usklađen sa HDMI-CEC standardom, televizor se uključuje iz režima pripravnosti i prebacuje se na odgovarajući izvor.

Prebacivanje u režim pripravnosti pritiskom na jedan taster

Kada na daljinskom upravljaču televizora pritisnete , televizor i svi uređaji koji su usklađeni sa HDMI-CEC standardom prelaze u režim pripravnosti.

EasyLink daljinski upravljač

Pomoću daljinskog upravljača možete da kontrolišete uređaje koji podržavaju HDMI-CEC.

Sistemska kontrola zvuka

Ako povežete uređaj koji je usklađen sa HDMI-CEC standardom koji ima zvučnike preko HDMI ARC priključka, možete da aktivirate te zvučnike umesto zvučnika televizora.

Audio sinhronizacija

Ako povežete televizor na kućni bioskop, možete da sinhronizujete audio i video da biste izbegli zastoj između slike i zvuka.

Održavanje kvaliteta slike

Ako na kvalitet slike na televizoru utiču funkcije obrade slike drugih uređaja, predite na Pixel Plus Link da biste zadržali kvalitet slike.

Uvećanje prikaza za video sa titlovima

Ponekad se ispod videa kreira odvojena traka za titl koja ograničava područje za prikaz videa. Da biste maksimalno uvećali oblast za prikazivanje videa, možete da uključite automatsko pomeranje titlova tako da se titlovi prikazuju na vrhu video slike.


Slušanje drugog uređaja kada je televizor u stanju mirovanja

Povezani uređaj koji podržava HDMI-CEC možete da čujete preko TV zvučnika, čak i kada je televizor u stanju pripravnosti.

Šta vam je potrebno

- Povežite najmanje dva uređaja koji su usklađeni sa HDMI-CEC standardom preko HDMI priključka. Pogledajte odeljak **Povezivanje televizora > Više informacija o kablovima > HDMI**. (Stranica 44)
- Pravilno konfigurišite svaki uređaj koji je usklađen sa HDMI-CEC standardom
- Uključite EasyLink


Uključite EasyLink

1. Pritisnite .
2. Izaberite **[Podešavanje] > [TV podeš.] > [EasyLink]**.
3. Izaberite **[Uklj.]** ili **[Isk.]**, a zatim pritisnite **OK**.




Istovremeno kontrolisanje uređaja

Ako povežete više HDMI-CEC uređaja koji podržavaju ovu postavku, sve te uređaje možete kontrolisati pomoću daljinskog upravljača za televizor.

Napomena: Ovo je napredna postavka. Uređaji koji ne podržavaju ovu postavku neće reagovati na daljinski upravljač televizora.





1. Pritisnite .
2. Izaberite **[Podešavanje] > [TV podeš.] > [EasyLink]**.
3. Izaberite **[EasyLink daljinski upravljač] > [Uklj.]** ili **[Isk.]**.
4. Pritisnite **OK** da biste aktivirali.

Saveti:

- Da biste se vratili na upravljanje televizorom, pritisnite , a zatim izaberite **[Gledanje televizije]**.
- Da biste upravljali drugim uređajem, pritisnite , a zatim izaberite uređaj iz početnog menija.
- Da biste izašli, pritisnite .



EasyLink tasteri

Uređaje koji su u skladu sa HDMI-CEC standardom možete da kontrolišete pomoću tastera na daljinskom upravljaču za televizor:

- : Prelazak televizora i povezanog uređaja u stanje pripravnosti.
- **Tasteri za reprodukciju:** Kontrolisanje reprodukcije video zapisa ili muzike.
- **Numeričkih tastera:** Izbor naslova, poglavlja ili numere.
- **OK:** Pokretanje, pauziranje ili nastavak reprodukcije sa povezanog uređaja, aktiviranje izbora ili pristup meniju uređaja.
-  / : Pretraživanje unazad ili unapred sadržaja sa povezanog uređaja.
- : Prikaz glavnog menija televizora.

Možete i da kontrolišete uređaje pomoću drugih EasyLink tastera koji su dostupni na daljinskom upravljaču na ekranu (OSRC).

Da biste pristupili daljinskom upravljaču na ekranu

1. Dok gledate sadržaj sa povezanog uređaja, pritisnite  **OPTIONS**.
2. Izaberite **[Prikaži tastere za uređaj]**, zatim pritisnite **OK**.
3. Izaberite dugme na ekranu, a zatim pritisnite **OK**.
4. Pritisnite  da biste izašli.

Izbor izlaza zvučnika

Ako je povezani uređaj u skladu sa HDMI CEC standardom, možete izvesti TV audio preko HDMI kabla. Dodatni audio kablovi nisu potrebni. Budite sigurni da ste povezali uređaj na HDMI konektor sa televizorom. Pogledajte odeljak **Povezivanje televizora > Više informacija o kablovima > HDMI (Stranica 44)**.

Konfigurisanje zvučnika televizora

1. Pritisnite **▲**.
2. Izaberite **[Podešavanje] > [TV podeš.] > [EasyLink] > [Zvučnici televizora]**.
3. Izaberite željenu opciju, a zatim pritisnite **OK**:
 - **[Isk.]**: Isključivanje zvučnika televizora.
 - **[Uklj.]**: Uključivanje zvučnika televizora.
 - **[EasyLink]**: Reprodukovanje zvuka sa televizora preko povezanog HDMI-CEC uređaja. Prebacite zvuk sa televizora na povezani HDMI-CEC audio uređaj preko menija za podešavanje.
 - **[EasyLink aut. pokr.]**: Isključivanje zvučnika televizora automatski i reprodukovanje zvuka sa televizora na povezanom HDMI-CEC audio uređaju.

Izbor izlaznih zvučnika pomoću menija za podešavanja

Ako je izabrana opcija **[EasyLink]** ili **[EasyLink aut. pokr.]**, otvorite meni za podešavanja da biste prebacili zvuk sa televizora.

1. Dok gledate televizor, pritisnite **⏏** **ADJUST**.
2. Izaberite **[Zvučnici]**, zatim pritisnite **OK**.
3. Izaberite jednu od sledećih opcija, a zatim pritisnite **OK**:
 - **[TV]**: Podrazumevano uključeno. Reprodukujte zvuk sa televizora preko televizora i povezanog HDMI-CEC audio uređaja sve dok se povezani uređaj ne prebaci na sistemsku kontrolu zvuka. Tada se zvuk sa televizora reprodukuje kroz povezani uređaj.

- **[Pojačalo]**: Reprodukovanje zvuka preko povezanog HDMI-CEC uređaja. Ako sistemski audio režim nije omogućen na uređaju, zvuk će nastaviti da se reprodukuje sa zvučnika televizora. Ako je izabrano **[EasyLink aut. pokr.]**, televizor će poslati upit povezanom uređaju da pređe na sistemski audio režim.

Pomoću uređaja koji je u skladu sa HDMI ARC standardom

Ako je uređaj koji je u skladu sa HDMI-ARC standardom povezan na televizor preko HDMI ARC konektora, možete da izvezete TV audio preko HDMI kabla. Neće vam biti potreban dodatni audio kabl.

1. Pritisnite **▲**.
2. Izaberite **[Podešavanje] > [TV podeš.] > [EasyLink]**.
3. Izaberite **[HDMI 1 - ARC]**.
4. Izaberite jednu od sledećih opcija, a zatim pritisnite **OK**.
 - **[Uklj.]**: Reprodukovanje zvuka sa televizora preko povezanog ARC uređaja.
 - **[Isk.]**: Reprodukovanje zvuka sa televizora preko zvučnika televizora ili drugog uređaja povezanog preko priključka za digitalni audio izlaz.

5. Upravljajte reprodukcijom pomoću tastera za reprodukciju koji se nalaze na daljinskom upravljaču televizora.

Audio sinhronizacija

Ako je televizor povezan na sistem kućnog bioskopa (HTS) i postoji kašnjenje između slike i zvuka, možete da ih sinhronizujete.

- Ukoliko koristite Philips HTS, audio i video se sinhronizuju automatski.
- Kod drugih brendova HTS-a morate da uključite sinhronizovanje audio kašnjenja na televizoru da biste sinhronizovali audio i video.

Uključivanje kašnjenja audio izlaza

1. Pritisnite **▲**.
2. Izaberite **[Podešavanje] > [TV podeš.] > [Preference]**.
3. Izaberite **[Kašnjenje audio izlaza] > [Uklj.]**, zatim pritisnite **OK**.

Održavanje kvaliteta slike

Ukoliko na kvalitet slike televizora utiču funkcije za obradu slike drugih uređaja, možete da uključite funkciju Pixel Plus Link.

Uključivanje Pixel Plus veze

1. Pritisnite **▲**.
2. Izaberite **[Podešavanje]** > **[TV podeš.]** > **[EasyLink]**.
3. Izaberite **[Pixel Plus veza]** > **[Uklj.]**, zatim pritisnite **OK**.

Maksimalno povećavanje prikaza filma

Ponekad se ispod videa kreira odvojena traka za titl koja ograničava područje za prikaz videa. Da biste maksimalno uvećali oblast za prikazivanje videa, možete da uključite automatsko premeštanje titla. Titlovi će se prikazivati preko video slike.

Uključivanje automatsko pomeranje titla

1. Pritisnite **▲**.
2. Izaberite **[Podešavanje]** > **[TV podeš.]** > **[EasyLink]** > **[Automatsko pomeranje titla]**.
3. Izaberite **[Uklj.]**, a zatim pritisnite **OK** da biste aktivirali.

Napomena: Uverite se da je format slike televizora podešen na **[Auto format]** ili na **[Prošir. slike 16:9]**.

Slušanje drugog uređaja kada je televizor u stanju mirovanja

Povezani uređaj koji podržava HDMI-CEC možete da čujete preko TV zvučnika, čak i kada je televizor u stanju pripravnosti.

1. Pritisnite **≡ ADJUST** ako želite da se zvuk reprodukuje sa povezanog Philips EasyLink uređaja.
- Ako je dostupan, audio režim se uključuje.
2. Prihvatite upit na televizoru da biste ugasili ekran televizora.
3. Upravljanje reprodukcijom zvuka pomoću daljinskog upravljača za televizor.

Prikaz – Scenea

Šta možete da uradite

Uz Scenea možete da prikazujete sliku kao pozadinu ekrana televizora. Prikažite podrazumevanu sliku ili učitajte svoju sliku kao pozadinu ekrana.

Pozadina ekrana se prikazuje 240 minuta ili tokom trajanja sleeptimer.

Uključivanje

1. Pritisnite **▲**.
2. Izaberite **[Scenea]**, zatim pritisnite **OK**. Podrazumevana slika će biti prikazana.

Napomena: Pozadina ekrana se prikazuje 240 minuta ili tokom trajanja tajmera za automatsko isključivanje. Informacije o tajmeru za automatsko isključivanje možete pronaći u odeljku **Napredne funkcije televizora > Podešavanje brava i tajmera > Tajmer za automatsko isključivanje** (Stranica 29).

Učitavanje pozadine televizora

Možete i da učitate svoju sliku sa povezanog USB uređaja za skladištenje ili povezanog računara, kao pozadinu ekrana.

Napomena: Kada učitate novu sliku, ona prepisuje postojeću.

1. Povežite USB uređaj za skladištenje na televizor ili na mrežu.
2. Pritisnite **▲**.
3. Izaberite **[Pretraži USB]** ili **[Your network]**, a zatim pritisnite **OK**.
4. Izaberite željenu sliku, zatim pritisnite **☐ OPTIONS**.
5. Izaberite **[Postavi kao Scenea]**, zatim pritisnite **OK**.
6. Izaberite **[Da]**, a zatim pritisnite **OK**.
7. Pritisnite bilo koje dugme da biste zatvorili funkciju Scenea.

4 Podešavanje televizora

Slika i zvuk

Pomoć za podešavanja

Možete da izaberete postavke za sliku i zvuk uz pomoć pomoćnika za postavke, čime se odmah demonstrira efekat postavke koju ste odabrali.

1. Dok pratite TV program, pritisnite **🏠**.
2. Izaberite **[Podešavanje]** > **[Brzo podešavanje slike i zvuka]**, zatim pritisnite **OK**.
3. Izaberite **[Start]**, zatim pritisnite **OK**.
4. Sledite uputstva na ekranu da biste izabrali željene postavke.

Još postavki slike

Postavke možete izmeniti u meniju slike.

1. Pritisnite **🏠**.
2. Izaberite **[Podešavanje]** > **[TV podeš.]** > **[Slika]**, a zatim pritisnite **OK**.
3. Izaberite postavku da biste prilagodili, a zatim pritisnite **OK**.

Napomena: Opcije označene znakom * dostupne su samo na nekim modelima.

- **[Smart slika]:** Pristup unapred definisanim pametnim postavkama slike.
- **[Ponovno podešav.]:** Vraćanje na podrazumevane postavke.
- **[Kontrast pozadinskog osvetljenja]:** Podesite kontrast pozadinskog osvetljenja televizora.
- **[Sjajnost]:** Podešavanje intenziteta i nivoa detalja tamnih delova.
- **[Boja]:** Podesite nivo zasićenosti boje.
- **[Nijansa boje]:** Kompenzovanje varijacija boja u programima u NTSC standardu.
- **[Oštrina]:** Podešavanje oštine slike.
- **[Smanjenje buke]:** Filtrira i smanjuje šum na slici.
- **[Nijansa]:** Podešava balans boje na slici.

- **[Uobičajena nijansa]:** Prilagođavanje postavki tonova boje.
- **[Pixel Plus HD] / [Pixel Precise HD]*:** Kontrola naprednih postavki za podešavanje svakog piksela tako da odgovara pikselima u okruženju. Ova postavka daje sjajnu sliku visoke definicije.
 - **[HD Natural Motion]*:** Smanjuje prekide u kretanju i prikazuje pokret bez kretanja.
 - **[Clear LCD]*:** Omogućavanje superiorne oštine pokreta, boljeg nivoa crne, velikog kontrasta bez mrlja, mime slike i većeg ugla prikaza.
 - **[Super rezolucija]:** Omogućavanje superiorne oštine, posebno na linijama i konturama slike.
 - **[Dinamični kontrast]:** Podešavanje nivoa na kome televizor automatski pojačava detalje na tamnim, srednje zatamnjanim i svetlim delovima slike.
 - **[Dinamičko pozadinsko osvetljenje]:** Smanjenje potrošnje energije zatamnjivanjem pozadinskog svetla na televizoru tako da odgovara osvetljenju u prostoriji.
 - **[MPEG redukcija]:** Olakšavanje digitalizovanja slike.
 - **[Jača boja]:** Podešavanje boja u jače i povećanje rezolucije na detaljima svetlih boja.
 - **[Gama]:** Nelinearne postavke za osvetljenost slike i kontrasta.
 - **[Video kontrast]:** Promena intenziteta svetlih delova ekrana, dok tamni delovi ostaju nepromenjeni.
- **[PC režim]:** Omogućavanje promene postavki kada se računar poveže sa televizorom preko HDMI priključka. Ako je omogućeno, možete izabrati **[Format slike]** > **[Nerazmjeran]**, što omogućava maksimalan nivo detalja za sadržaje sa računara.
- **[Svetlosni senzor]:** Dinamičko podešavanje postavki u skladu sa osvetljenjem prostorije.
- **[Format slike]:** Promena formata slike.
- **[Ivice ekrana]:** Promena veličine slike.

- **[Promena slike]:** Premeštanje slike. Nije moguće izabrati ovu postavku ako je format izabrane slike **[Automatsko popunjavanje]**, **[Automatski zum]** ili **[Široki ekran]**.

Još postavki zvuka

Postavke možete izmeniti u meniju zvuka.

1. Pritisnite **🏠**.
2. Izaberite **[Podešavanje] > [TV podeš.] > [Zvuk]**, a zatim pritisnite **OK**.
3. Izaberite postavku koju želite da prilagodite:
 - **[Smart zvuk]:** Pristup unapred definisanim pametnim postavkama zvuka.
 - **[Ponovno podešav.]:** Vraćanje na podrazumevane fabričke postavke.
 - **[Bas]:** Podešavanje nivoa niskih tonova.
 - **[Visoki ton]:** Podešavanje nivoa visokih tonova.
 - **[Surround]:** Omogućavanje prostornog zvuka.
 - **[Slušalice jačina]:** Podešavanje jačine zvuka u slušalicama.
 - **[Auto podeš.zvuka]:** Automatsko ublažavanje iznenadne promene jačine zvuka, na primer, prilikom promene kanala.
 - **[Balans]:** Podešavanje balansa levog i desnog zvučnika.
 - **[Format digitalnog izlaza]:** Izbor tipa audio izlaza preko priključka za digitalni audio izlaz. Izaberite **[Stereo]** za stereo zvuk ili **[Više kanala]** za izlaz zvuka na kućni bioskop

Izabor audio formata

Ukoliko emiter digitalne televizije emituje audio u nekoliko formata, možete da izaberete audio format.

1. Pritisnite **🏠**.
2. Izaberite **[Podešavanje] > [Podeš. kanala]** ili **[Podeš. sat. kan.] > [Jezici]**.
3. Izaberite demo verziju, a zatim pritisnite **OK**.

- **[Željeni audio format]:** Izbor prijema standardnog audio formata (MPEG) ili naprednih audio formata (AAC, EAC-3 ili AC-3 ako je dostupno).
- **[Mono/Stereo]:** Ako je dostupno stereo emitovanje, izaberite mono ili stereo audio.

Vraćanje slike i zvuka

Možete da vratite podrazumevane postavke slike i zvuka, a da postavke instalacije kanala ostanu iste.

1. Dok pratite TV program, pritisnite **🏠**.
2. Izaberite **[Podešavanje] > [TV podeš.] > [Fabričke regulacije]**, a zatim pritisnite **OK**.

Sve TV postavke (osim za postavke kanala) vraćaju se na podrazumevane fabričke postavke.

Postavke kanala

Automatska instalacija

Kada se televizor prvi put uključi, vrši se puna instalacija kanala. Da biste promenili jezik, zemlju i ponovo instalirali sve raspoložive TV kanale, možete ponovo da pokrenete punu instalaciju.

Početak instalacije

1. Pritisnite **🏠**.
2. Izaberite **[Podešavanje] > [Traži kanale] > [Ponovno inst. kanala]**, a zatim pritisnite **OK**.
3. Prikazuje se meni za zemlju.
4. Izaberite zemlju, a zatim pritisnite **OK**.

- **[Antena (DVB-T)]:** Pristupanje besplatnim antenskim kanalima ili digitalnim DVB-T kanalima.
- **[Kabl (DVB-C)]:** Pristupanje kablovskim ili digitalnim DVB-C kanalima.

5. Da biste odabrali druge opcije, ako postoje, pratite instrukcije na ekranu. Prikazuje se početni meni za pretragu kanala.
6. Započnite pretragu kanala:

- Ukoliko vam dobavljač programa savetuje da promenite postavke, izaberite **[Regulacije]**, a zatim pritisnite **OK**. Pratite uputstva dobavljača programa da biste ažurirali podešavanja.
- U suprotnom zaberite **[Start]**, a zatim pritisnite **OK**.

7. Kad se pretraga kanala završi, izaberite **[Finiš]**, a zatim pritisnite **OK**.

8. Kad se pretraga kanala završi, izaberite **[Finiš]**, a zatim pritisnite **OK**.

Savet: Pritisnite **≡ LIST** da biste prikazali listu kanala.

Napomena: Pri prepoznavanju digitalnih televizijskih kanala, u listi kanala će se možda prikazati samo brojevi kanala. Ove kanale možete preimenovati, deinstalirati ili im promeniti raspored.

Instalacija analognih kanala

Možete da tražite i čuvate analogne TV kanale, jedan po jedan.

Korak 1: Izaberite sistem

Napomena: Preskočite ovaj korak ukoliko su postavke sistema ispravne.

1. Dok pratite TV program, pritisnite **🏠**.
2. Izaberite **[Podešavanje] > [Podeš. kanala] > [Instaliranje kanala]**.
3. Izaberite **[Analog.: Manuel.instal.] > [Sistem]**, zatim pritisnite **OK**.
4. Izaberite sistem svoje zemlje ili regiona, a zatim pritisnite **OK**.

Korak 2: Pretraživanje i čuvanje novih televizijskih kanala

1. U meniju **[Analog.: Manuel.instal.]** izaberite opciju **[Pronađi kanal]**, zatim pritisnite **OK**.
2. Pronađite kanal:
 - Ako znate frekvenciju kanala, unesite je pomoću **Navigacioni tasteri** ili **Numeričkih tastera**.
 - Ukoliko ne znate frekvenciju kanala, potražite sledeću frekvenciju koja ima jak signal: Izaberite **[Tražiti]**, a zatim pritisnite **OK**.

3. Kada pronađete pravi kanal, izaberite **[Uradjeno]**, a zatim pritisnite **OK**.

4. Izaberite **[Memorišite kao novi kanal.]**, a zatim pritisnite **OK** da biste sačuvali novi TV kanal.

Napomena: Ako je prijem slab, promenite položaj antene i ponovite postupak.

Instalacija digitalnih kanala

Ako znate frekvenciju kanala koji želite da instalirate, možete da tražite i čuvate jedan po jedan digitalni kanal. Za najbolje rezultate se obratite dobavljaču programa ili profesionalnom postavljaju.

1. Pritisnite **🏠**.
2. Izaberite **[Podešavanje] > [Podeš. kanala] > [Instaliranje kanala]**.
3. Izaberite **[Digitalno: test prijema] > [Tražiti]**, zatim pritisnite **OK**.
4. Pritisnite **Numeričkih tastera** da biste uneli frekvenciju kanala.
5. Izaberite **[Tražiti]**, zatim pritisnite **OK**.
6. Kada pretraga pronađe kanal, izaberite **[Sačuvaj]**, a zatim pritisnite **OK**.
7. Pritisnite **➔** za izlaz.

Napomena: Ako vam provajder kablovske televizije ne dostavi vrednost za korišćenje određenih simbola za DVB-C kanale, izaberite **[Automatski]** u **[Režim brzine protoka]**.

Fino podešavanje analognih kanala

Ako je prijem analognog TV kanala loš, možete fino da podesite kanal.

1. Pritisnite **🏠**.
2. Izaberite **[Podešavanje] > [Podeš. kanala] > [Instaliranje kanala]**.
3. Izaberite **[Analog.: Manuel.instal.] > [Fino podešavanje]**, a zatim pritisnite **OK**.
4. Pritisnite **▲** ili **▼** da biste fino podesili kanal.
5. Kada izaberete tačnu frekvenciju kanala, izaberite **[Uradjeno]**, a zatim pritisnite **OK**.
6. Izaberite željenu opciju, a zatim pritisnite **OK**.
 - **[Ažurirati tekući kanal.]**: Čuvanje kanala na trenutnom broju kanala.
 - **[Memorišite kao novi kanal.]**: Čuvanje kanala na novom broju kanala.

Ažuriranje liste kanala

Kada se televizor prvi put uključi, vrši se puna instalacija kanala.

Podrazumevano, kada dođe do promena na ovim listama kanala, televizor ih odmah ažurira automatski. Možete i da isključite automatsko napajanje ili da ručno ažurirate kanale.


Napomena: Ako se od vas bude tražilo da unesete kôd, unesite „8888“.

Automatsko ažuriranje

Da biste automatski dodavali ili uklanjali digitalne kanale, ostavite televizor u režimu pripravnosti. Televizor svakodnevno ažurira i čuva nove kanale. Prazni kanali se uklanjaju sa liste kanala.

Isključivanje poruke o ažuriranju kanala


Ako se ažuriranje kanala obavi, prilikom pokretanja televizora pojavljuje se poruka. Ovu poruku možete da isključite.

1. Pritisnite .
2. Izaberite **[Podešavanje]** > **[Podeš. kanala]** ili **[Podeš. sat. kan.]**.
3. Izaberite **[Instaliranje kanala]** > **[Poruka za ažuriranje kanala]**.
4. Izaberite **[Isk.]**, a zatim pritisnite **OK**.

Isključivanje automatskih ažuriranja

U meniju **[Instaliranje kanala]** izaberite **[Automatsko ažuriranje kanala]** > **[Isk.]**.

Ručno ažuriranje kanala

1. Pritisnite .
2. Izaberite **[Podešavanje]** > **[Traži kanale]** > **[Ažuriraj kanale]**, a zatim pritisnite **OK**.
3. Da biste ažurirali kanale, pratite instrukcije na ekranu.

Kopiranje kanala

UPOZORENJE: Ova funkcija je namenjena prodavcima i serviserima.

Možete kopirati listu kana sa jednog Philips TV uređaja na drugi putem USB uređaja. Ne trebate tražiti kanale niti ih instalirati na drugi TV uređaj. Datoteka s listom kanala je dovoljno mala da može da stane na svaki USB uređaj.

Šta vam je potrebno


Dva Philips televizora koja imaju sledeća svojstva:


- isto podešavanje zemlje
- istu godinu
- istu DVB vrstu, koja se prikazuje istim sufiksom (H, K, T, ili D/00) u nazivu modela,
- isto podešavanje za kanale sa satelita, uključujući broj LNB satelita
- isti tip hardvera, kao što je prikazano na nalepnici koja se nalazi na zadnjoj strani TV uređaja, (na primer Qxxx.xx.Lx)i
- kompatibilnu softversku verziju.

Ako se lista kanala ne može kopirati na drugi televizor, prikazuje se poruka.


Napomena: Ako se od vas bude tražilo da unesete kôd, unesite „8888“.

Korak 1: Proverite podešavanje za zemlju

1. Uključite prvi televizor (sa kanalima koje želite da kopirate na drugi televizor).
 2. Pritisnite .
 3. Izaberite **[Podešavanje]** > **[Traži kanale]** > **[Ponovo instaliraj kanale]**, a zatim pritisnite **OK**.
- Prikazuje se meni za zemlju.

4. Napravite napomenu o aktuelnom podešavanju.
5. Pritisnite .
6. Pritisnite **[Poništi]** da biste izašli.

Korak 2: Kopirajte listu kanala na USB


1. Povežite USB uređaj za skladištenje sa prvim televizorom (sa kanalima koji su instalirani na njemu).
2. Pritisnite .

- Izaberite **[Podešavanje]** > **[TV podeš.]** > **[Preferencije]** > **[Kopiranje liste kanala]** > **[Kopiraj na USB]**, a zatim pritisnite **OK**.

Lista kanala se kopira na USB uređaj.

- Izvučite USB uređaj.




Korak 3: Ukoliko drugi televizor nema instalirane kanale

- Uključite drugi televizor (na koji želite da kopirate listu kanala).
Započinite inicijalna instalacija.
- Pratite uputstva na ekranu i izaberite istu zemlju kao za televizor čiju listu kanala želite da kopirate.
- Preskočite pretragu kanala.
- Povežite USB uređaj za skladištenje podataka.
- Pritisnite .
- Izaberite **[Podešavanje]** > **[TV podeš.]** > **[Preferencije]** > **[Kopiranje liste kanala]** > **[Kopiraj na televizor]**, zatim pritisnite **OK**.

Lista kanala se kopira na TV uređaj.

- Izvučite USB uređaj.

Korak 3: Ukoliko drugi televizor ima instalirane kanale

- Uključite drugi televizor (na koji želite da kopirate listu kanala).
- Pritisnite .
- Izaberite **[Podešavanje]** > **[Traži kanale]** > **[Ponovo instaliraj kanale]**, a zatim pritisnite **OK**.
Prikazuje se meni za zemlju.
- Proverite da su podešavanja za zemlju ista kao na prvom televizoru.
- Pritisnite .
- Pritisnite **[Poništi]** da biste izašli.
- Ukoliko se podešavanja za zemlju razlikuju, ponovo instalirajte drugi televizor tako da se podudara sa podešavanjem za zemlju na prvom televizoru. Pogledajte odeljak **Podešavanje televizora > Vraćanje podrazumevanih podešavanja** (Stranica 43).
- Priključite USB uređaj za skladištenje na drugi televizor.
- Pritisnite .
- Izaberite **[Podešavanje]** > **[TV podeš.]** > **[Preferencije]** > **[Kopiranje liste kanala]** > **[Kopiraj na televizor]**, a zatim pritisnite **OK**.
Lista kanala se kopira na drugi televizor.
- Izvučite USB uređaj.

Postavke satelita

Šta možete da uradite

Prikaži satelitske kanale


Napomena: Dostupno samo na nekim modelima. Opcija **[Traži satelitske kanale]** je dostupna samo ako televizor podržava DVB-S.

Da biste primali satelitske kanale, povežite SAT konektor na televizoru sa satelitskom antenom.

LNB uređaji

Ovaj televizor može da prima kanale sa 4 različita satelitska konvertera (LNB uređaja). LNB se montira na kraj stuba za satelitsku antenu i hvata signale sa satelita.

Instalacija satelitskih kanala

- Dok pratite TV program, pritisnite .
- Izaberite **[Podešavanje]** > **[Traži satelitske kanale]** > **[Ponovo instaliraj kanale]**.
- Pratite uputstva na ekranu da biste dovršili instalaciju.
- Nakon završetka procesa izaberite opciju **[Finiš]**, a zatim pritisnite **OK**.

Izbor tipa povezivanja

Dok instalirate satelitske kanale, potrebno je da podesite tip veze. Tip veze određuje broj LNB-ova na satelitskoj anteni i broj satelitskih kanala koje možete instalirati.

- Kada izaberete **[Ponovo instaliraj kanale]**, izaberite **[Regulacije]** i pritisnite **OK**.
- Izaberite **[Tip veze]**.
- Izaberite postavku, a zatim pritisnite **OK**.
 - [Jedan LNB]:** Izaberite ako imate samo jedan LNB.
 - [DiSeqC Mini (2 LNBs)]:** Izaberite ako imate 2 LNB-a.
 - [DiSeqC 1.0 (3-4 LNBs)]:** Izaberite za 3 ili 4 LNB-a.

Testiranje jačine signala

Ako se tokom instalacije preskoči kanal ili transponder, možete da testirate jačinu signala sa satelita ili da dodate novi kanal.

1. Dok gledate televizor, pritisnite **▲**.
2. Izaberite **[Podešavanje] > [Traži satelitske kanale] > [Manuelno instaliranje]**, a zatim pritisnite **OK**.
3. Izaberite LNB.
4. Ako znate frekvenciju transpondera (koji može da obuhvati nekoliko kanala), izaberite **[Frekvencija]** i unesite ga.
5. Izaberite **[Tražiti]**, zatim pritisnite **OK**.
6. Ako pronađete novu frekvenciju, pritisnite **[Sačuvaj]** da biste dodali novi transponder sa njegovim kanalima.

Ažuriranje kanala satelita

1. Dok gledate televizor, pritisnite **▲**.
2. Izaberite **[Podešavanje] > [Traži satelitske kanale] > [Ažuriraj kanale]**.
3. Pratite uputstva na ekranu da biste dovršili instalaciju.
4. Nakon završetka procesa izaberite opciju **[Finiš]**, a zatim pritisnite **OK**.

Dodavanje i uklanjanje satelita

Satelite možete da dodate ili uklonite u svakom trenutku i da instalirate kanale sa novih satelita.

Napomena: Pre nego što dodate satelite, uverite se da je tip veze ispravan. Pogledajte **Podesite svoj TV > Postavke satelita > Instaliranje satelitskih kanala** (Stranica **Error! Bookmark not defined.**)

1. Izaberite **▲ > [Podešavanje] > [Traži satelitske kanale]** i pritisnite **OK**.
2. Izaberite **[Dodaj satelit]**, zatim pritisnite **OK**.

Televizor traži satelit na prvom slobodnom LNB uređaju. Ovo može potrajati nekoliko minuta. Ukoliko ne bude pronađen nijedan satelit, proverite priključke za antenu i položaj satelitske antene.

3. Ukoliko nije pronađen nijedan satelit, izaberite **[Tražiti]** da biste ponovo skenirali ili **[Sledeći LNB]** da biste prešli na sledeći LNB.
 - Ako nema slobodnih LNB-ova, najpre uklonite satelit.

- Ukoliko ste zadovoljni dodatim satelitom, instalirajte kanale.
4. Da biste instalirali kanale, izaberite **[Instaliranje]**. Instalacija može da potraje nekoliko minuta.

Uklanjanje satelita

1. Pritisnite **▲ > [Podešavanje] > [Traži satelitske kanale]**.
 2. Izaberite **[Ukloni satelit]**, zatim pritisnite **OK**.
 3. Izaberite satelit koji želite da uklonite, a zatim pritisnite **OK**.
- Satelit i njegovi kanali se uklanjaju iz instalacije.

Postavke jezika

Jezik menija

1. Dok pratite TV program, pritisnite **▲**.
2. Izaberite **[Podešavanje] > [TV podeš.] > [Preferencije] > [Meni za jezik]**.
3. Izaberite neki od jezika menija sa liste, zatim pritisnite **OK**.

Jezik zvučnog signala

Ukoliko TV kanali emituju više audio jezika, možete da izaberete željeni audio jezik.

1. Dok pratite TV program, pritisnite **□** **OPTIONS**.
2. Izaberite željenu opciju, a zatim pritisnite **OK**.
 - **[Audio jezik]:** Izbor audio jezika za digitalne kanale.
 - **[Dual I-II]:** Izbor audio jezika za analogne kanale.

Audio jezici za digitalne kanale

Za digitalne kanale sa više audio jezika možete da izaberete podrazumevani audio jezik koji se emituje.

1. Pritisnite **▲**.
2. Izaberite **[Podešavanje] > [Podeš. kanala] ili [Podeš. sat. kan.] > [Jezici]**.
3. Izaberite postavku, a zatim pritisnite **OK**:
 - **[Primarni zvuk]:** Ako se ovaj jezik emituje, podrazumevano je izabran.

- **[Sekundarni zvuk]:** Ako se primarni audio jezik ne emituje, izaberite ovaj jezik.

Titlovi na analognim kanalima

1. Dok gledate analogni TV kanal pritisnite **TEXT**.
2. Unesite trocifreni broj stranice sa titlom, (najčešće „888“).
3. Pritisnite **⬆** da biste izašli iz teleteksta.

Titlovi na digitalnim kanalima

1. Dok gledate digitalni TV kanal pritisnite **☑ OPTIONS**.
2. Izaberite **[Titlovi]**, zatim pritisnite **OK**.
3. Izaberite **[Titlovi isključeni]**, **[Titlovi uključeni]** ili **[Ton prigušen]**, a zatim pritisnite **OK**.

Ako izaberete **[Ton prigušen]**, titlovi će biti prikazani samo kada pritisnete **✱** da biste isključili zvuk.

Napomena: Ako je aktivirana MHEG aplikacija, titlovi neće biti prikazani.

Jezik podtitla

Kod nekih digitalnih kanala možete da promenite jezik titla.

1. Dok gledate televizor, pritisnite **⬆**.
2. Izaberite **[Podešavanje] > [Podeš. kanala]** ili **[Podeš. sat. kan.] > [Jezik za podnaslov]**.
3. Izaberite **[Primarni titl]** ili **[Sekundarni titl]** za željeni jezik.
4. Pritisnite **OK** da biste potvrdili.

Savet: Pritisnite **☑ OPTIONS > [Jezik za podnaslov]** da biste promenili jezik titla na određenom kanalu.

Univerzalne postavke za pristup

Uključivanje

Pojedini digitalni TV kanali nude posebne audio funkcije i funkcije titlova za osobe sa oštećenim sluhom ili za slabovide. Ove funkcije možete da uključite ili isključite.

1. Pritisnite **⬆**.
2. Izaberite **[Podešavanje] > [TV podeš.] > [Preference]**.
3. Izaberite **[Univerzalni pristup] > [Uklj.]** ili **[Isk.]**, a zatim pritisnite **OK**.

Pristup za osobe sa oštećenim sluhom

Savet: Da biste se uverili da je dostupan audio jezik za osobe sa oštećenim sluhom, pritisnite **☑ OPTIONS**, a zatim izaberite **[Audio jezik]**. Jezici sa ikonom uha podržavaju zvuk za osobe sa oštećenim sluhom.

Da biste uključili zvuk i titlove za osobe sa oštećenim sluhom

1. Dok gledate televizor, pritisnite **☑ OPTIONS**.
2. Izaberite **[Univerzalni pristup] > [Ne čuje se]**.
3. Pritisnite dugme da biste izabrali opciju:
 - **Crveni taster - [Isk.]:** Isključivanje funkcija za osobe sa oštećenim sluhom.
 - **Zeleni taster - [Uklj.]:** Uključivanje zvuka i titlova za osobe sa oštećenim sluhom.
4. Pritisnite **➔** da biste izašli.

Pristup za osobe sa oštećenim vidom

Savet: Da biste se uverili da je dostupan audio jezik za osobe sa oštećenim vidom, pritisnite **☐** **OPTIONS**, a zatim izaberite **[Audio jezik]**. Jezici sa ikonom oka podržavaju zvuk za osobe oštećenog vida.

Za prelazak na audio za osobe sa oštećenim vidom

1. Dok gledate televizor, pritisnite **☐** **OPTIONS**.

2. Izaberite **[Univerzalni pristup]**.

3. Pritisnite **Zeleni taster** da biste izabrali **[Slabovide osobe]**.

4. Pritisnite dugme da biste izabrali opciju:

- **Crveni taster** - **[Isk.]**: Isključuje audio za osobe sa oštećenim vidom.
- **Zeleni taster** - **[Uklj.]**: Uključuje audio za osobe sa oštećenim vidom.

5. Pritisnite **➔** da biste izašli.

Napomena: Ako je uključen EasyLink daljinski upravljač, ne možete da izaberete **Zeleni taster**. Da biste isključili EasyLink, pogledajte odeljak **Koristite televizor na najbolji način > Koristite EasyLink > Šta vam je potrebno** (Stranica 31).

Izaberite audio sa zvučnika ili slušalice

Možete odabrati emitovanje zvuka za osobe oštećenog vida preko zvučnika na televizoru, slušalice ili oba.

1. Pritisnite **🏠**.

2. Izaberite **[Podešavanje] > [Podeš. kanala] > [Jezici] > [Slabovide osobe] > [Zvučnici/slušalice]**.

3. Izaberite postavku, a zatim pritisnite **OK**.

- **[Zvučnici]**: Emitovanje zvuka za osobe oštećenog vida samo preko zvučnika.
- **[Slušalice]**: Emitovanje zvuka za osobe oštećenog vida samo preko slušalice.
- **[Zvučnici + slušalice]**: Emitovanje zvuka za osobe oštećenog vida preko zvučnika i preko slušalice.

Promena jačine zvuka za audio za osobe sa oštećenim vidom

1. U meniju **[Univerzalni pristup]** pritisnite **Žuti taster** da biste izabrali **[Dva audio kanala]**.

2. Pritisnite **Navigacioni tasteri** da biste promenili jačinu zvuka, a zatim pritisnite **OK**.

3. Pritisnite **➔** da biste izašli.

Povratne audio informacije za osobe sa oštećenim vidom

Kada pritisnete dugme na daljinskom upravljaču ili televizoru možete da podesite televizor da reprodukuje zvučni signal.

1. U meniju **[Univerzalni pristup]** pritisnite **Plavi taster** da biste izabrali **[Zvuk tastera]**.

2. Pritisnite **Zeleni taster** da biste uključili povratne audio informacije ili pritisnite **Crveni taster** da biste ih isključili.

3. Pritisnite **➔** da biste izašli.

Omoгуćavanje zvučnih efekata

1. Pritisnite **🏠**.

2. Izaberite **[Podešavanje] > [Podeš. kanala] > [Jezici] > [Slabovide osobe] > [Audio efekti]**.

3. Izaberite postavku, a zatim pritisnite **OK**.

- **[Uklj.]**: Omoгуćavanje zvučnih efekata u zvuku za osobe oštećenog vida.
- **[Isk.]**: Onemoгуćavanje zvučnih efekata u zvuku za osobe oštećenog vida.

Izbor tipa govora

1. Pritisnite **🏠**.

2. Izaberite **[Podešavanje] > [Podeš. kanala] > [Jezici] > [Slabovide osobe] > [Govor]**.

3. Izaberite postavku, a zatim pritisnite **OK**.



- **[Opisno]**: Emitovanje deskriptivnog govora u audio zapisu za osobe oštećenog vida.
- **[Titlovi]**: Emitovanje titlova u audio zapisu za osobe oštećenog vida.

Ostale postavke

Demonstracija televizora

Možete da pokrenete demonstraciju da biste saznali više o funkcijama na ovom televizoru.

Napomena: Demonstracija televizora nije podržana na MHEG kanalima.


1. Dok pratite TV program, pritisnite .
2. Izaberite **[Podešavanje]** > **[Gledaj demo]**, zatim pritisnite **OK**.
3. Izaberite demonstraciju, zatim pritisnite **OK**.
4. Pritisnite  da biste izašli.

Lokacija

Da biste se uverili da se primenjuju pravilne TV postavke, možete da izaberete gde će se televizor koristiti.

Režim za upotrebu u prodavnici ili kod kuće

Izaberite **[Dom]** režim da biste pristupili svim TV postavkama. U **[Shop]** režimu možete da pristupite samo ograničenim postavkama.

1. Dok pratite TV program, pritisnite .
2. Izaberite **[Podešavanje]** > **[TV podeš.]** > **[Preference]**.
3. Izaberite **[Lokacija]** > **[Dom]** ili **[Shop]**, a zatim pritisnite **OK**.
4. Ponovo uključite televizor.

Položaj televizora

- Pre postavljanja televizora, pažljivo pročitajte bezbednosna uputstva. Pogledajte **Početak > Važno > Bezbednost** (Stranica 6).
- Televizor postavite tako da svetlo ne pada na ekran.
- Idealnu udaljenost za gledanje televizije predstavlja veličina dijagonale ekrana pomnožena sa tri. Na primer, ako je dijagonala ekrana televizora 81 cm / 32", idealna razdaljina za gledanje je ~2,5 m / ~92" od ekrana.
- Dok ste u sedećem položaju, oči treba da vam budu u nivou sredine ekrana.


Montaža na postolje ili na zid

Možete da primenite najbolje postavke za TV tako što ćete izabrati montiranje na zidu ili na postolju.

1. U meniju **[Preference]** izaberite **[Položaj televizora]**.
2. Izaberite **[Na postolju televizora]** ili **[Montiran na zid]**, a zatim pritisnite **OK**.

Ažuriranje softvera

Proveravanje verzije

1. Pritisnite .
2. Izaberite **[Podešavanje]** > **[Softver. podeš.]** > **[Trenutni softver info]**, a zatim pritisnite **OK**.

Prikažeće se verzija trenutnog softvera.

Upozorenje: Nemojte da instalirate slabiju verziju softvera od trenutne verzije koja je instalirana na vaš proizvod. TP Vision ne odgovara za probleme prouzrokovane instalacijom slabije verzije.

Ažuriranje softvera pomoću jednog od sledećih metoda:


- ažuriranje pomoću USB uređaja za skladištenje
- ažuriranje preko digitalnog kanala
- ažuriranje preko Interneta

Ažuriranje preko USB-a

Pre nego što ažurirate softver, uverite se da imate:

- USB uređaj za skladištenje podataka koji ima najmanje 256 MB skladišnog prostora, da je formatiran kao FAT ili DOS i da mu je onemogućena zaštita od upisivanja.
- Obezbedite pristup računaru sa USB priključkom i pristupom Internetu.

Napomena: Nemojte koristiti USB hard disk.

1. Pritisnite .
2. Izaberite **[Podešavanje]** > **[Ažurirajte softver]**, zatim pritisnite **OK**.
3. Izaberite **[USB]**, zatim pritisnite **OK**.
4. Pratite uputstva na ekranu da biste započeli ažuriranje.

Note: Pomoć pri ažuriranju Vas navodi na podršku sa Philips Internet strane. Pogledajte uputstva za instalaciju na web lokaciji da biste završili ažuriranje.

Ažuriranje preko digitalnog signala

Ukoliko su dostupna ažuriranja softvera, televizor može da ih primi preko digitalnog signala. Kada primite ažuriranje softvera, od vas se traži da ažurirate softver. Izričito vam preporučujemo da ažurirate softver kada to od vas bude zatraženo.

Pratite uputstva na ekranu .

Napomena: Da biste softver ažurirali kasnije, izaberite **🏠 > [Podešavanje] > [Softver. podeš.] > [Lokalna ažuriranja]**.

Sa Interneta

TV softver možete ažurirati direktno sa Interneta povezivanjem televizora na Internet. Pogledajte odeljak **Povezivanje televizora > Mreža i Internet**. (Stranica 54)

1. Izaberite **🏠 > [Podešavanje] > [Ažurirajte softver]**, a zatim pritisnite **OK**.
2. Izaberite **[Internet]**, zatim pritisnite **OK**.
3. Pratite uputstva na ekranu da biste započeli ažuriranje.

Nakon završetka ažuriranja, televizor automatski prelazi u mirovanje, a zatim se ponovo uključuje. Sačekajte da se TV uređaj upali. Nemojte sami uključivati televizor.

Napomena: Ako je televizor povezan sa internetom, televizor će prikazati dostupnost novog softvera pri paljenju.

Vraćanje podrazumevanih postavki

Možete da vratite sve postavke za sliku i zvuk i da ponovo instalirate sve TV kanale na televizoru.

1. Pritisnite **🏠**.
2. Izaberite **[Podešavanje] > [TV podeš.] > [Ponovo instaliraj televizor]**, a zatim pritisnite **OK**.
3. Pratite uputstva na ekranu.

5 Povezivanje televizora

Više informacija o kablovima

Kvalitet kabl

Pregled

Pre nego što povežete uređaje sa televizorom, proverite raspoložive priključke na uređaju. Uređaj povežite na TV preko najkvalitetnije veze koja je dostupna.

Priključci dobrog kvaliteta bolje prenose sliku i zvuk.

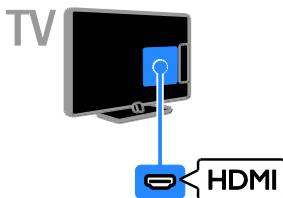
Načini povezivanja prikazani u ovom korisničkom priručniku predstavljaju samo preporuku. Postoje i drugi načini povezivanja.

Savet: Akof uređaj ima samo kompozitne ili RCA konektore, koristite kompozitni (CVBS) kabl da biste povezali uređaj na Y Pb Pr konektor na televizoru.

HDMI

HDMI veza obezbeđuje najbolji kvalitet slike i zvuka.

- HDMI kabl omogućava prenos video i audio signala. Povežite HDMI za HD TV signale i da biste prešli na EasyLink.
- HDMI Audio Return Channel (ARC) priključak omogućava izlaz zvuka sa televizora preko uređaja koji podržava HDMI ARC.
- Povežite HDMI kablove ne duže od 5 m/16,4 stopa.



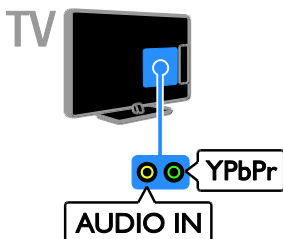
Y Pb Pr

Komponentni video kabl (Y Pb Pr) samo prenosi video. Koristite priloženi Y Pb Pr kabl za adapter cable da biste povezali uređaje.

Za zvuk koristite audio kabl (kupuje se zasebno) da biste se povezali na AUDIO IN.

Savet: Preporučujemo vam da koristite audio kabl sa desnom krivinom.

Y Pb Pr veza podržava HD TV signale visoke definicije.



SCART

SCART veza omogućava prenos video i audio signala. Koristite priloženi SCART kabl za adapter cable da biste povezali uređaje.

SCART priključci podržavaju RGB video signal, ali ne i HD TV signal visoke definicije.



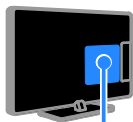
VGA

Možete da povežete VGA da biste sadržaj računara prikazivali na televizoru.

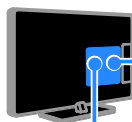
Isključivo VGA prenosi video. Za zvuk se povežite na Audio AUDIO.



TV



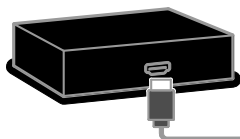
TV



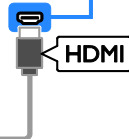
Povezivanje uređaja

Plejer za Blu-ray ili DVD diskove

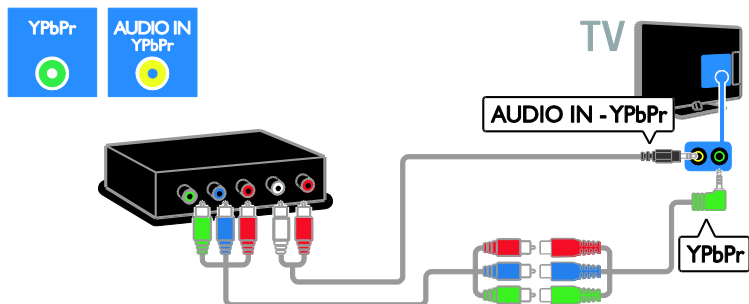
Povežite plejer za diskove sa televizorom pomoću HDMI kabla.



TV

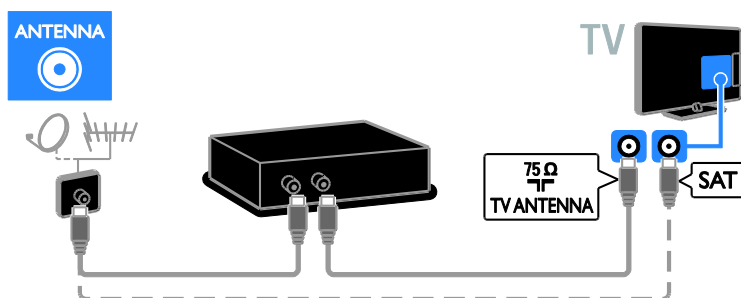


Koristite audio cable i priloženi kabl adaptera sa komponentnim video (Y Pb Pr) kablom za povezivanje disk plejera na televizor.

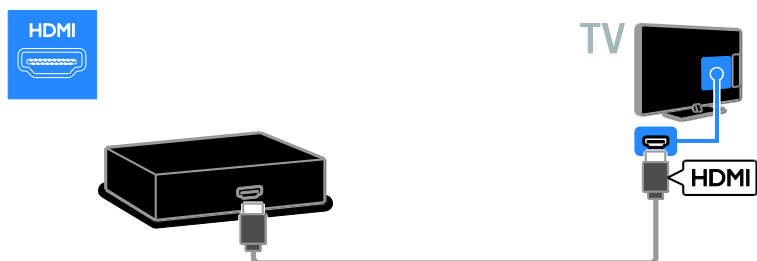


TV prijemnik

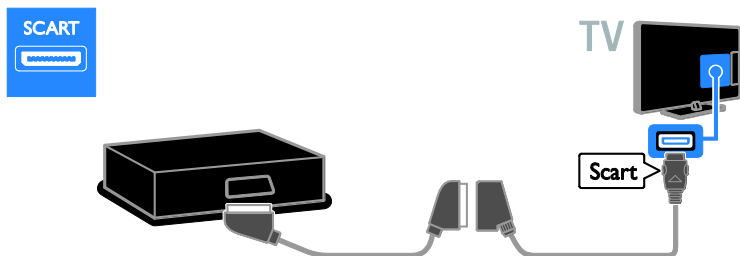
Povežite satelitski ili digitalni TV prijemnik i televizor koristeći antenski kabl. (SAT je dostupan samo za određene modele.)



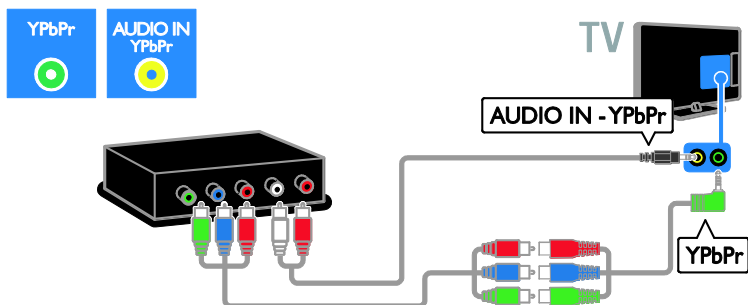
Povežite satelitski ili digitalni TV prijemnik i televizor koristeći HDMI kabl.



Koristite priložene kablove za adapter sa SCART kablom da biste povezali satelitski ili digitalni TV prijemnik na televizor.

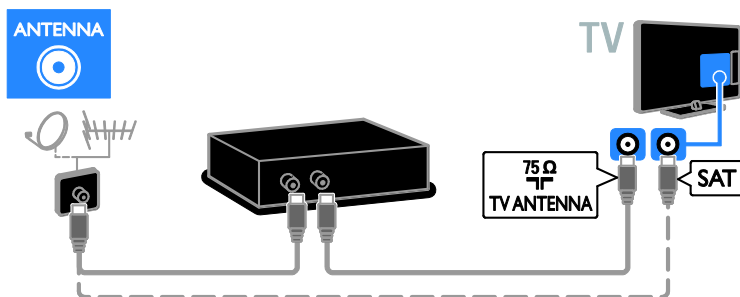


Koristite audio cable i priloženi kabl adaptera sa komponentnim video (Y Pb Pr) kablom za povezivanje prijemnika na televizor.

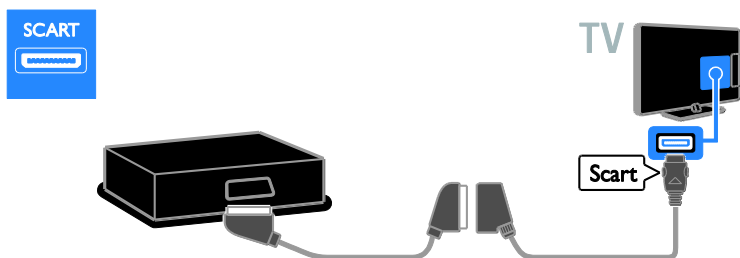


Video rikorder

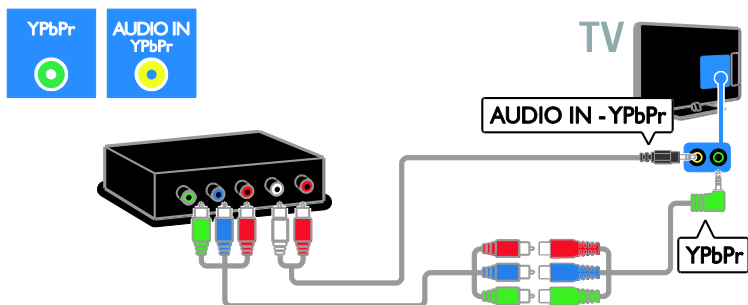
Povežite rikorder sa televizorom pomoću antenskog kabela. (SAT je dostupan samo za određene modele.)



Koristite priložene kablove za adapter sa SCART kablom da biste povezali rikorder i televizor.



Koristite audio cable i priloženi kabl adaptera sa komponentnim video (Y Pb Pr) kablom za povezivanje rekordera na televizor.

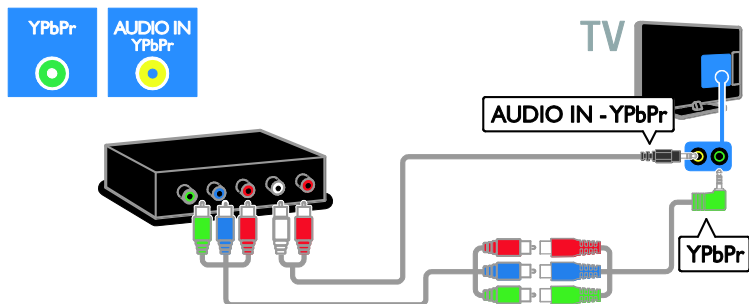


Konzola za igre

Povežite konzolu za igre sa televizorom pomoću HDMI kabela.

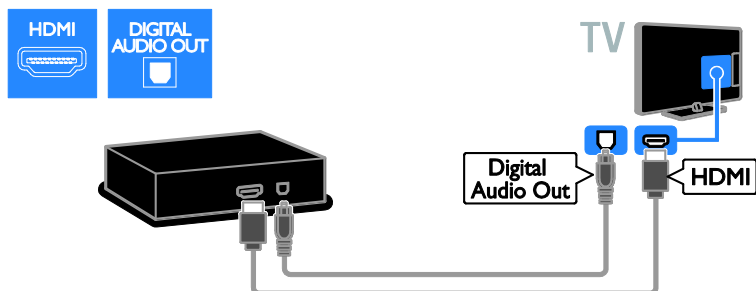


Koristite audio cable i priloženi kabl adaptera sa komponentnim video (Y Pb Pr) kablom za povezivanje konzole za igricu na televizor.

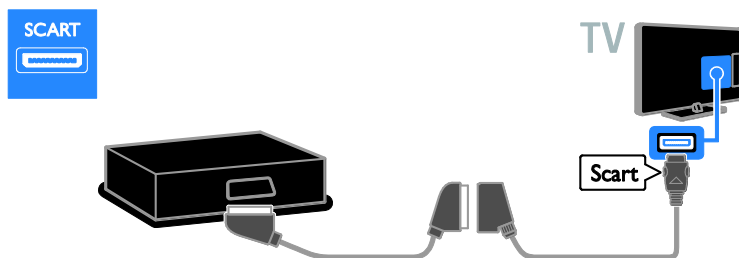


Kućni bioskop

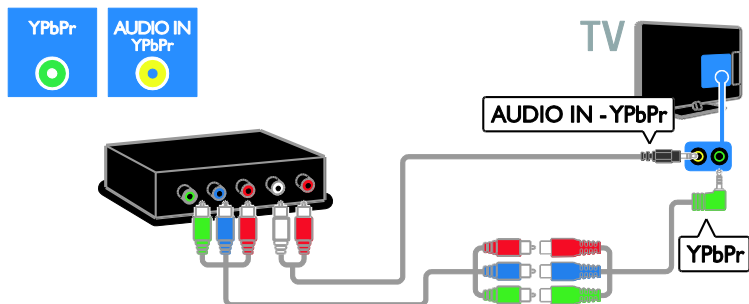
Povežite kućni bioskop sa televizorom pomoću HDMI kabl i optičkog kabl.



Koristite priložene kablove za adapter sa SCART kablom da biste povezali kućni bioskop i televizor.

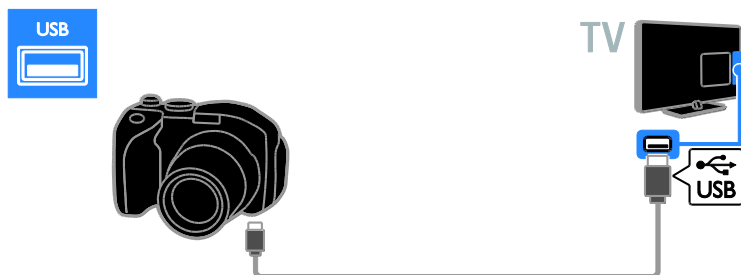


Koristite audio cable i priloženi kabl adaptera sa komponentnim video (Y Pb Pr) kablom za povezivanje kućnog bioskopa na televizor.



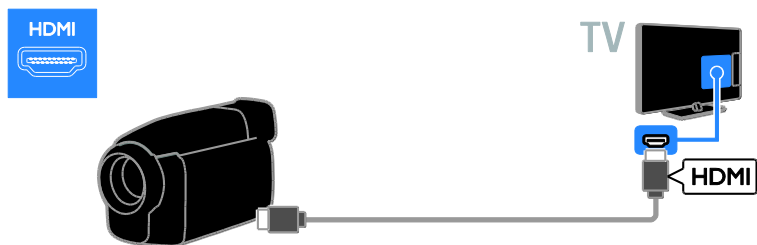
Digitalni fotoaparat

Povežite digitalni fotoaparat sa televizorom pomoću USB kabl.

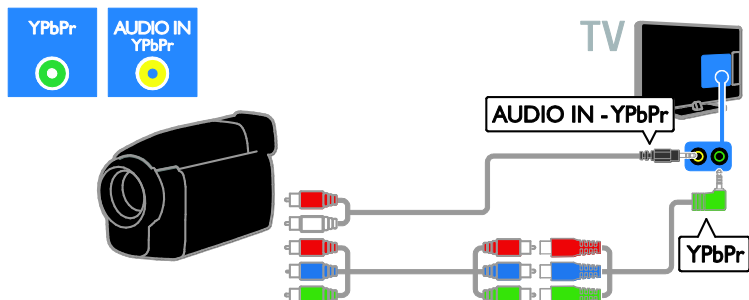


Digitalni kamkorder

Povežite digitalni kamkorder sa televizorom pomoću HDMI kabl.



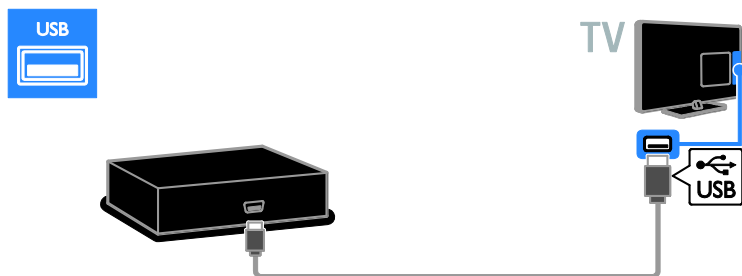
Koristite audio cable i priloženi kabl adaptera sa komponentnim video (Y Pb Pr) kablom za povezivanje kamkodera na televizor.



Povezivanje dodatnih uređaja

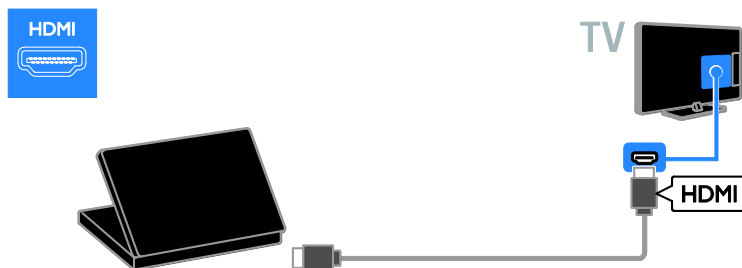
USB čvrsti disk

Povežite USB čvrsti disk sa televizorom pomoću USB kabela.

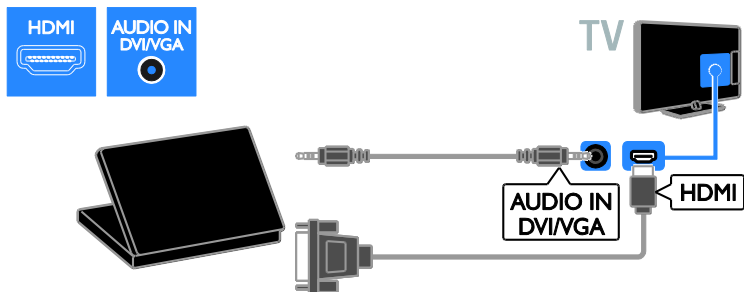


Računar

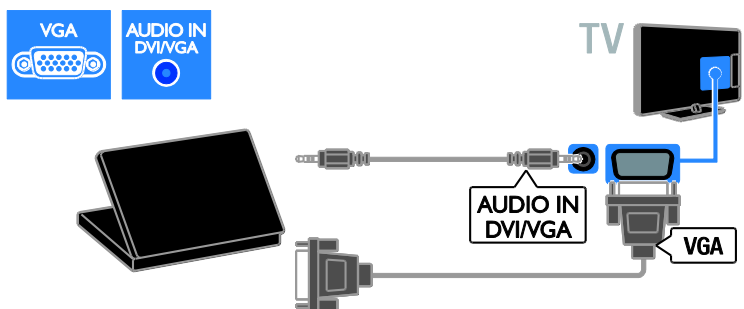
Povežite računar sa televizorom pomoću HDMI kabela.



Povežite računar sa televizorom pomoću DVI-HDMI kabla i audio kabla.



Povežite računar sa televizorom pomoću VGA kabla i audio kabla.



Tastatura i miš

USB tastatura

Možete da povežete USB tastaturu da biste uneli tekst na televizor, kao što su nazivi uređaja, ili tekst za Smart TV aplikacije.

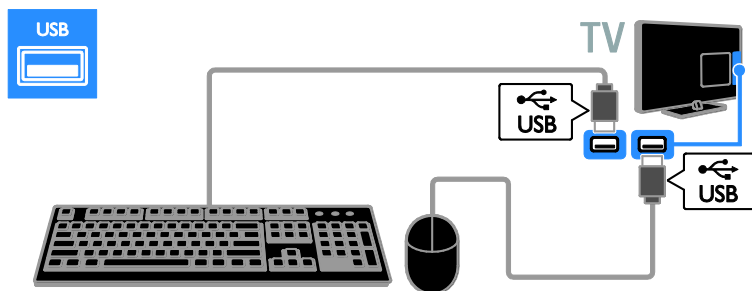
USB miš

Možete da povežete USB miša da biste se kretali po Internet stranicama i lako kliknuli na veze.

Napomena:

- Ako su vam potrebni dodatni USB konektori, koristite USB čvorište. Takođe možete da povežete USB miša na povezanu USB tastaturu.
- Takođe možete da povežete USB miša na povezanu USB tastaturu.

Povežite tastaturu i miša na televizor pomoću USB kabela.



Kada TV uređaj detektuje tastaturu, možete da izaberete raspored i testirate izbor. Ako ste prvo izabrali ćirilčnu ili grčku tastaturu, možete da dodate drugu tastaturu sa latiničnim rasporedom.

Da biste promenili raspored tastature, pritisnite **▲** > **[Podešavanje]** > **[TV podeš.]** > **[Preference]** > **[USB miš/tastatura]** > **[Postavke tastature]** i pritisnite **OK**.

TV tasteri na tastaturi

Da biste uneli tekst, koristite sledeće tastere:

- **Enter**↵: za potvrdu unosa
- **Backspace**←: briše znak ispred kursora
- **Tasteri za navigaciju**: kretanje po tekstualnom polju
- **Alt + Shift**: prelazite sa jednog rasporeda tastature na drugi ako je podešeno više njih

Smart TV tasteri na tastaturi

- **Enter**↵: za potvrdu unosa
- **Backspace**←: povratak na prethodnu stranicu menija
- **Tasteri za navigaciju**: kretanje do sledećeg polja
- **Tab**: **Sledeće**
- **Tab i Shift**: **Prethodno**
- **Home**: prelazak na vrh strane
- **End**: prelazak na dno strane
- **Page Up**: skok jednu stranicu nagore
- **Page Down**: skok jednu stranicu nadole
- **+/-**: uvećanje ili umanjeње prikaza za jedan nivo
- *****: uklapanje u širinu

Kada TV detektuje miša, podesite brzinu praćenja. Dodite do zone za testiranje da biste proverili brzinu.

Korišćenje USB miša sa TV uređajem

- Levi taster miša (levi klik): **OK**
- Desni taster miša (desni klik): **↶** (**Povratak**)
- Toččić: za pomeranje nagore i nadole po Internet stranici.

Napomena:

USB miš ne može da se pomera u Smart TV aplikacijama ili TV menijima.

Gledanje sadržaja sa povezanog uređaja

Dodavanje novog uređaja

Povezani uređaj možete da gledate na sledeći način:

- dodajte njegovu ikonu u glavni meni za lakši pristup.
- Izaberite u meniju izvora.

Napomena: Ako sa televizorom povežete uređaj koji podržava HDMI-CEC preko HDMI priključka, uređaj će automatski biti dodat u početni meni.

Dodavanje novog uređaja

1. Povežite uređaj i uključite ga.
 2. Pritisnite **⬆**.
 3. Izaberite **[Dodajte svoje uređaje]**, zatim pritisnite **OK**.
 4. Pratite uputstva na ekranu.
- Ako se od vas zatraži da izaberete TV vezu, izaberite priključak koji koristi ovaj uređaj.

Preimenovanje uređaja

Nakon što u početni meni dodate novi uređaj, možete ga preimenovati.

1. Pritisnite **⬆**.
 2. Izaberite ikonu uređaja u početnom meniju.
 3. Pritisnite **☰ OPTIONS**.
 4. Izaberite stavku **[Promenite ime]**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- Pojaviće se okvir za unos teksta.
5. Pritisnite **Numeričkih tastera** i izaberite **Navigacioni tasteri** da biste izabrali, a zatim unesite ime.
 6. Kada ste to obavili, izaberite **[Uradjeno]**, a zatim pritisnite dugme **OK**.

Izbor izvora

U Početnom meniju

Kada dodate novi uređaj u glavni meni, izaberite ikonu novog uređaja da biste videli njegov sadržaj.

1. Pritisnite **⬆**.
2. Izaberite ikonu uređaja u početnom meniju.
3. Pritisnite **OK** da biste potvrdili.

U meniju izvora

Takođe, možete pritisnuti **☰ SOURCE** da biste prikazali listu naziva priključaka. Izaberite priključak koji povezuje uređaj sa televizorom.

1. Pritisnite **☰ SOURCE**.
2. Pritisnite **Navigacioni tasteri** da biste izabrali priključak sa liste.
3. Pritisnite **OK** da biste potvrdili.

Uklonite uređaj

Ukoliko uređaj više nije priključen na TV, uklonite ga iz glavnog menija.

1. Pritisnite **⬆**.
 2. Izaberite ikonu uređaja u početnom meniju.
 3. Pritisnite **☰ OPTIONS**.
 4. Izaberite **[Ukloni ovaj uređaj]**, a zatim pritisnite **OK**.
- Izabrani uređaj uklonjen je iz glavnog menija.

Mreža i Internet

Šta možete da uradite

Prikaz medija

Ako povežete TV uređaj sa kućnom mrežom, možete da prikazujete slike, reprodukujete muziku i video snimke sa svog računara. Pogledajte odeljak **Korišćenje televizora > Prikaz medija** (Stranica 16).

Smart TV

Ako povežete televizor na kućnu mrežu sa Internet vezom, možete da pregledate Smart TV. Smart TV nudi Internet usluge i Web lokacije prilagođene za vaš televizor. Reprodukovanje muzike i video snimaka, korišćenje informativno-zabavnih sadržaja, iznajmljivanje filmova i još mnogo toga. Pogledajte **Korišćenje televizora > Pretraživanje Smart TV** (Stranica 18).

Interaktivna televizija

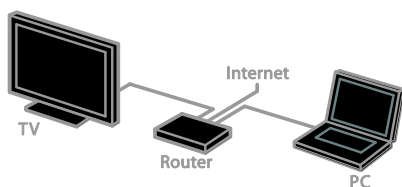
Ako povežete TV na Internet, možete da uživajte u svim prednostima interaktivne televizije. Sistemi kao što su HbbTV, MHP i DTVi koriste Internet za komuniciranje sa TV uređajem. Dostupnost ovih sistema zavisi od vašeg lokalnog dobavljača programa.

Šta vam je potrebno

Upozorenje: Ovaj televizor ispunjava odredbe EMC direktive samo ako se koristi sa oklopljenim Cat5 Ethernet mrežnim kablom.

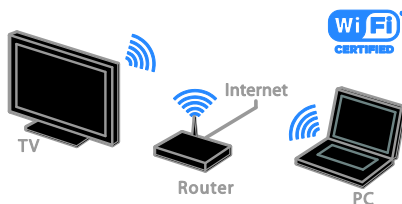
- Ethernet kabl
- Kompjuterska mreža koja obuhvata:
 - a) Univerzalni plug-and-play (UPnP) ruter i
 - b) Računar sa jednim od sledećih operativnih sistema: Microsoft Windows XP, Microsoft Windows Vista, Mac OSX ili Linux.
- Da biste povezali televizor sa računarima, može vam biti potreban softver za medija server koji je podešen za deljenje datoteka sa televizorom. Pogledajte odeljak **Korišćenje televizora > Prikaz medija** (Stranica 16).
- Da biste povezali televizor sa Internetom, biće vam potrebna brza veza.

Povezivanje




Možete povezati vaš televizor sa vašom kućnom mrežom ili ožičenom ili bežičnom vezom.

- Da biste uspostavili ožičenu vezu, pogledajte **Povezivanje televizora > Računari i Internet > Ožičena veza** (Stranica 55).



- Za vezu odmah spremnu za Wi-Fi, pogledajte **Povežite TV > Mreža i Internet > Wi-Fi spreman** (Stranica 55).

Ožičena veza

1. Uključite ruter i njegove DHCP postavke.
2. Povežite ruter sa televizorom pomoću ethernet kabela.
3. Pritisnite , zatim izaberite [**Podešavanje**].
4. Izaberite [**Povezivanje na mrežu**], a zatim pritisnite **OK**.
5. Pratite uputstva na ekranu da biste instalirali mrežu.
6. Sačekajte da televizor pronađe mrežnu vezu.
7. Ako treba, prihvatite uslove Ugovora o licenciranju sa krajnjim korisnikom.

Wi-Fi Ready

Ovaj odeljak odnosi se samo na TV uređaje sa Wi-Fi vezom.

Pomoću Philips bežičnog USB adaptera PTA01 (prodaje se odvojeno) možete bežično da povežete televizor na kućnu mrežu. Možete da uživate u najboljim stvarima na Internetu zahvaljujući Smart TV uslugama i da delite sadržaj između povezanih uređaja koristeći SimplyShare.

Napomena:

Bežična mreža funkcioniše na istoj frekvenciji od 2,4GHz kao i obični uređaji domaćinstva, kao što su bežični telefoni, mikrotalasne pećnice ili Bluetooth uređaji, što može izazvati smetnju u Wi-Fi vezi. Pomerite ove uređaje dalje od televizora.

- Da biste smanjili saobraćaj na mreži, isključite mrežnu opremu koju ne koristite na kućnoj mreži.
- Kvalitet prijema zavisi od lokacije bežičnog rutera i lokalnog Internet provajdera.
- Kada gledate video preko vaše bežične kućne mreže, preporučujemo da koristite IEEE 802.11 N ruter. Brzina konekcije se može razlikovati u zavisnosti od operativnog okruženja vaše bežične kućne mreže.

Početak podešavanja bežične veze

1. Uključite bežični mrežni ruter.
 2. Povežite Philips USB adapter PTA01 sa USB konektorom na televizoru.
- Bežična instalacija počinje automatski.
3. Pratite uputstva na ekranu.

Savet: Ostavite USB adapter povezan na televizor.

WPS - Wi-Fi zaštićeno podešavanje

1. Ako ruter podržava WPS (Wi-Fi zaštićeno podešavanje), pritisnite dugme WPS na vašem ruteru.
 2. Nakon 2 minuta izaberite **[WPS]** na televizoru, a zatim pritisnite **OK**.
- TV uređaj će se povezati na mrežu. Ovo traje oko 2 minuta.

Većina novih bežičnih rutera ima WPS sistem i obeleženi su sa WPS logoom. WPS sistem koristi WPS bezbednosno šifrovanje i ne može da se kombinuje sa uređajima na mreži koji koriste WEP (privatnost ekvivalentna žičanoj) bezbednosno šifrovanje.

Ako Vam i dalje treba ovaj WEP uređaj na mreži, instalirajte sa **[Skeniranje]** > **[Uobičajeno]**.

Tražnje rutera

Ako imate nekoliko rutera na vašoj mreži, možete izabrati mrežu koja Vam treba.

1. Da biste izabrali određeni mrežni ruter, pritisnite **[Skeniranje]** na prvoj strani instalacije.

Ruteri sa WPS i jačim signalom biće prikazani kao prvi na listi na ekranu.

2. Izaberite ruter koji vam je potreban, a zatim pritisnite **OK**.

- Ako se povezujete na WPS ruter, izaberite **[WPS]** na TV uređaju.
- Ako želite da podesite PIN kod za povezivanje u softveru rutera, izaberite **[WPS PIN kôd]** i zapišite kod.
- Da biste ručno uneli ključ za šifrovanje, izaberite **[Standard]** i unesite ključ kada se od vas bude tražilo.

Podešavanje bezbedne veze uz pomoć WEP šifrovanja

1. Da postavite sigurnu vezu sa PIN kodom, izaberite PIN kod **[WPS PIN kôd]** i pritisnite **OK**.
 2. Upišite 8 brojeva PIN koda prikazanih na TV uređaju i unesite u softver rutera na računaru.
- Vidite uputstvo za ruter da biste videli gde da uneste PIN kod.

Podešavanje bezbedne veze uz pomoć WPA šifrovanja

Ako ruter ima WPA (Wi-Fi Protected Access) bezbednost, unesite pristupnu šifru pomoću daljinskog upravljača.

1. Da unesete šifru (bezbednosni ključ) ručno, izaberite **[Standard]** i pritisnite **OK**.
2. Da biste pristupili tastaturi na ekranu, izaberite polje za unos teksta, a zatim pritisnite **OK**.

Podešavanje bezbedne veze uz pomoć WEP šifrovanja

Ako ruter ima WEP bezbednost, TV uređaj će tražiti WEP ključ sa brojem od šest decimala.

1. Locirajte heksadecimalni ključ u softveru rutera na računaru i zabeležite prvi ključ na WEP listi šifara.
2. Unesite bezbednosni ključ na TV uređaj pomoću daljinskog upravljača da biste se povezali sa ruterom.
3. Ako treba, prihvatite uslove Ugovora o licenciranju sa krajnjim korisnikom.

Ime TV mreže

Ako imate više od jednog televizora na kućnoj mreži, ovom televizoru možete promeniti ime i date mu jedinstveno.

1. Izaberite **▲** > **[Podešavanje]** > **[Podeš. mreže]** i izaberite **[Ime TV mreže]**.
2. Za unos imena, pritisnite **OK** da otvorite tastaturu na ekranu ili da koristite dugmiće na daljinskom upravljaču.

Zajednički interfejs

Šta možete da uradite

Zaštićene digitalne TV kanale možete gledati pomoću modula za uslovni pristup (Conditional Access Module, CAM). Kada se CAM unese i plati se naknada pretplate, možete da gledate program.

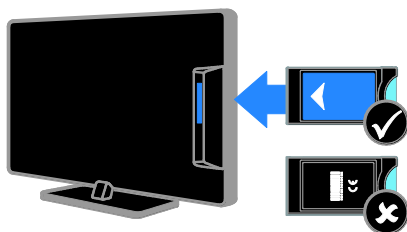
Ovaj televizor podržava CI i CI+. CI+ podržava vrhunske HD digitalne programe uz visoki nivo zaštite od kopiranja.

Napomena: Aplikacije, funkcije, sadržaj i poruke na ekranu zavise od provajdera CAM modula.

Šta vam je potrebno

Oprez: Da biste zaštitili CAM od oštećenja, postavite ga prema uputstvu.

Napomena: Pogledajte dokumentaciju dobijenu od operatera da biste saznali kako da ubacite inteligentnu karticu u modul uslovnog pristupa.



1. Isključite televizor.
 2. Prateći uputstva koja su odštampana na CAM modulu, pažljivo ga umetnite u CI otvor sa bočne strane televizora. Gurnite CAM modul do kraja.
 3. Uključite televizor i sačekajte da se CAM modul aktivira. Za to je potrebno nekoliko minuta.
- Da biste zadržali pristup šifrovanim digitalnim TV kanalima, ostavite CAM modul u otvoru.

Pregled CAM usluga

1. Pošto ubacite i aktivirate CAM (Modul uslovnog pristupa), pritisnite **OK** **OPTIONS**.
2. Izaberite **[Zajednički interfejs]**, zatim pritisnite **OK**.
3. Odaberite dobavljača CAM usluga i pritisnite **OK**.

6 Rešavanje problema

Opšti problemi

Televizor neće da se uključi:

- Izvucite kabl napajanja iz utičnice. Sačekajte minut, zatim ga ponovo priključite.
- Uverite se da je kabl napajanja čvrsto priključen.

Televizor ne reaguje na daljinski upravljač ili na prednje komande kada je uključen:

Potrebno je izvesno vreme za uključivanje televizora. Za to vreme, televizor neće odgovarati na komande daljinskog upravljača ili na prednje komande. Ovo predstavlja normalno ponašanje.

Kada uključujete/isključujete televizor ili ga stavljate u stanje pripravnosti, čuje se pucketav zvuk iz kućišta televizora:

Ne preduzimajte ništa. Taj zvuk pucketanja je uobičajeno širenje i skupljanje kućišta televizora pri hlađenju i zagrevanju. Ovo ne utiče na performanse.

Kada je TV u stanju pripravnosti, pojavljuje se uvodni ekran, a zatim sledi povratak u stanje pripravnosti:

Ovo predstavlja normalno ponašanje. Kada se televizoru prekine dovod napajanja, pa se vrati, pri sledećem pokretanju će biti prikazan uvodni ekran.

Da biste televizor uključili iz stanja pripravnosti, pritisnite **⏻** na daljinskom upravljaču ili bilo koji taster na televizoru.

Indikator režima pripravnosti na televizoru trepće crvenim svetlom:

Izvucite kabl napajanja iz utičnice. Sačekajte da se TV ohladi pre nego što ponovo priključite kabl napajanja. Ukoliko se treptanje ponovi, obratite se Philipsovoj službi za brigu o potrošačima.

Zaboravili ste četvorocifreni kod kojim se otključava funkcija blokiranja kanala (blokada):

Unesite '8888'.

Meni televizora ili Smart TV meni je na pogrešnom jeziku:

Podesite željeni jezik menija. Pogledajte odeljak **Podešavanje televizora > Postavke jezika** (Stranica 39).

Želite da nadogradite softver televizora:

Posetite www.philips.com/support i preuzmite najnoviji paket softvera za televizor. Uputstva za instalaciju softvera i napomene o izdanju koje ukazuju na ono što se ažurira takođe se mogu naći na sajtu. Poptuna uputstva o tome kako da nadogradite softver televizora takođe se nalaze u odeljku **Podešavanje televizora > Ažuriranje softvera**.

Problemi sa kanalima

Želite da instalirate TV kanale:

Uputstva za instaliranje analognih ili digitalnih kanala potražite u odeljku **Podešavanje televizora > Postavke kanala** (Stranica 35). Ako želite da instalirate satelitske TV kanale, pogledajte odeljak **Podešavanje televizora > Postavke satelita** (Stranica 38).

Tokom instaliranja nisu pronađeni digitalni kanali:

- Proverite da li TV podržava DVB-T, DVB-C ili DVB-S u vašoj zemlji.
- Uverite se da su svi kablovi pravilno povezani i da je izabrana ispravna mreža.

Prethodno podešeni kanali se ne pojavljuju i listi kanala:

Proverite da li je izabrana odgovarajuća lista kanala.

Želite da preuredite listu kanala ili da na njoj promenite redosled:

Nakon instaliranja kanali se pojavljuju na listi kanala. Informacije o upravljanju listama kanala, uključujući i preuređivanje kanala, pogledajte u odeljku **Gledanje TV programa > Upravljanje listama kanala**.

Problemi sa slikom

Televizor je uključen, ali nema slike ili je slika izobličena:

- Proverite da li je antena ispravno priključena na televizor.
- Uverite se da je za izvor prikaza izabran odgovarajuć uređaj.
- Proverite da li su spoljni uređaji ili izvori ispravno povezani.

Ima zvuka, ali nema slike:

Uverite se da su postavke slike tačno podešene.

Imate slab prijem televizijskog signala sa antene:

- Proverite da li je antena ispravno priključena na televizor.
- Zvučnici, neuzemljeni audio uređaji, neonske svetiljke, visoke zgrade i drugi krupni objekti mogu uticati na kvalitet prijema. Ako je to moguće, pokušajte da popravite kvalitet prijema tako što ćete promeniti usmerenje antene ili tako što ćete odmaknuti druge uređaje od televizora.
- Ako je prijem loš na samo jednom kanalu, izvršite fino podešavanje tog kanala.

Slika sa priključenih uređaja je lošeg kvaliteta:

- Uverite se da su uređaji ispravno povezani.
- Uverite se da su postavke slike tačno podešene.

Televizor nije memorisao vaše postavke slike:

Uverite se da je lokacija televizora podešena na **[Dom]**. U ovom režimu možete da menjate i čuvate postavke.

Slika se ne uklapa u ekran, prevelika je ili premala:

Pokušajte sa drugim formatom slike.

Format slike se menja sa različitim kanalima:

Pokušajte da primenite specifični format slike umesto **[Automatski zum]**.

Pozicija slike je neodgovarajuća:

Slika koju emituju neki uređaji ne popunjava ekran na odgovarajući način. Proverite izlazni signal sa uređaja.

Emitovana slika je skremblovana:

Da biste pristupali sadržaju, možda ćete morati da koristite Conditional Access modul (modul uslovnog pristupa). Obratite se dobavljaču usluga.

Na ekranu televizora pojavice se baner sa „e-nalepicom“ koja sadrži sledeće informacije:

TV je u režimu **[Shop]**, da biste uklonili e-nalepicu, podesite televizor na režim **[Dom]**, a zatim ponovo pokrenite televizor. Pogledajte odeljak **Podešavanje televizora > ostale postavke > Lokacija** (Stranica 42).

Slika sa računara prikazana na televizoru je nestabilna:

- Proverite da li vaš računar koristi podržanu rezoluciju i frekvenciju osvežavanja. Pogledajte odeljak **Specifikacije proizvoda > Rezolucije prikaza** (Stranica 62).
- Promenite format televizijske slike na **[Nerazmjeran]**.

Problemi sa zvukom

Televizor prikazuje sliku, ali nema zvuka:

Ukoliko nije detektovan audio signal, TV automatski isključuje audio izlaz — ovo ne ukazuje na kvar.

- Uverite se da su kablovi ispravno povezani.
- Uverite se da zvuk nije isključen ili podešen na nulu.
- Uverite se da je izabrana postavka zvučnika televizora. Pritisnite **III ADJUST**, izaberite **[Zvučnici]**, a zatim **[TV]**.
- Uverite se da je audio izlaz televizora povezan sa audio ulazom na uređaju kućnog bioskopa koji podržava HDMI-CEC ili EasyLink. Iz zvučnika sistema kućnog bioskopa trebalo bi da dopire zvuk.

- Neki uređaji će možda od vas tražiti da ručno omogućite HDMI audio izlaz. Ako je omogućen i HDMI audio, ali i dalje ne čujete zvuk, pokušajte da promenite digitalni audio format uređaja u PCM (Pulse Code Modulation). Uputstva potražite u dokumentaciji koju ste dobili uz uređaj.

Nema slike, a kvalitet zvuka je loš:

Uverite se da su postavke zvuka pravilno podešena.

Ima slike, ali zvuk dolazi iz samo jednog zvučnika:

Uverite se da je balans zvuka podešen na centar.

Problemi sa vezom

Postoje problemi sa HDMI uređajima:

- Imajte u vidu da podrška za HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection - širokopolasna zaštita digitalnog sadržaja) može produžiti vreme koje potrebno da TV prikaže sadržaj sa HDMI uređaja.
- Ukoliko TV ne prepoznaje HDMI uređaj i ne prikazuje sliku, prebacite izvor sa jednog uređaja na drugi i obmuto.
- Ukoliko je zvuk isprekidan, uverite se da su postavke izlaza HDMI uređaja pravilne.
- Ako koristite HDMI-to-DVI adapter ili HDMI-to-DVI kabl, uverite se da je dodatni audio kabl povezan na AUDIO IN - Y/Pb/Pr ili AUDIO IN - DVI/VGA (samo mini-priključak).

Ne možete koristiti EasyLink funkcije:

Uverite se da vaši HDMI uređaji podržavaju HDMI-CEC. EasyLink funkcije operativne su jedino uz uređaje koji podržavaju HDMI-CEC.

Ukoliko je audio uređaj koji podržava HDMI-CEC priključen na televizor, a na televizoru se ne prikazuje ikona koja ukazuje na to da je zvuk isključen ili na jačinu zvuka prilikom isključivanja, pojačavanja ili utišavanja zvuka:

Kada je povezan HDMI-CEC audio uređaj, ovakvo stanje je normalno.

Sadržaj USB uređaja se ne prikazuje:

- Uverite se da je USB uređaj za skladištenje podešen kao uređaj sa podrškom za standard **Mass Storage Class**, kao što je opisano u dokumentaciji uređaja za skladištenje.
- Proverite da li je USB uređaj za skladištenje kompatibilan sa televizorom.
- Proverite da li televizor podržava formate audio datoteka i datoteka slike.

Audio datoteke i datoteke sa slikama na USB uređaju za skladištenje podataka ne reprodukuju se i ne prikazuju bez ometanja:

Performanse prenosa USB uređaja za skladištenje mogu ograničiti brzinu prenosa podataka ka televizoru, što kao ishod ima lošiju reprodukciju.

Problemi sa mrežom

Želite da uspostavite bežičnu vezu između televizora i kućne mreže:

Uputstva o tome kako da bežično povežete televizor na kućnu mrežu potražite u odeljku **Povezivanje televizora > Mreža i Internet > Spreman za Wi-Fi** (Stranica 55).

Smart TV ne radi:

Proverite da li je ruter pravilno priključen na televizor i da li ima otvoreni pristup Internetu. Ako ruter ima zaštitni zid ili bezbednosne postavke, uverite se da dozvoljava da prolaze Smart TV podaci - detalje potražite u dokumentaciji za ruter.

Otvoreni pristup Internetu putem Smart TV-a je spor:

- Pokušajte da poboljšate kvalitet signala između rutera i televizora ukoliko pristupate Internetu putem bežične veze. Pogledajte dokumentaciju rutera za detalje.
- Uvek koristite brzu širokopojasnu vezu kad god je moguće.
- Ažurirajte televizor najnovijim softverom kako biste obezbedili optimalnu brzinu pregledača.

Vaša mreža je spora:

Ako računaru pristupate putem bežične veze, pogledajte dokumentaciju rutera da biste poboljšali kvalitet signala između rutera i televizora.

Bežična mreža je ometana a ili nije pronađena:

- Uverite se da bežičnu mrežu ne ometaju mikrotalasne pećnice, DECT telefoni ili drugi Wi-Fi uređaji u blizini.
- Ako bežična mreža ne funkcioniše, pokušajte sa žičanom mrežnom vezom.
- Uverite se da zaštitni zidovi na mreži dozvoljavaju pristup bežičnoj TV vezi.

Obratite se kompaniji Philips

Upozorenje: Nemojte pokušavati sami da popravite televizor. Ovo može izazvati ozbiljne povrede, nepopravljivu štetu na televizoru ili garanciju učiniti nevažećom.

Ako ne možete da rešite problem, potražite rešenje u Najčešćim pitanjima za ovaj televizor na Web lokaciji www.philips.com/support. Takođe možete da se posavetujete i sa Philips TV zajednicom na adresi www.supportforum.philips.com i date svoj doprinos.

Ako želite da razgovarate sa predstavnikom kompanije Philips ili da pošaljete e-poruku, obratite se Philips centru za brigu o korisnicima u vašoj zemlji. Kontakt detalje možete pronaći na flajeru koji ide uz ovaj televizor ili na adresi www.philips.com/support.

Zabeležite model i serijski broj svog televizora pre nego što kontaktirate Philips. Ti brojevi odštampani su na zadnjoj strani televizora i na ambalaži.

7 Specifikacije proizvoda

Napajanje i prijem

Specifikacije proizvoda mogu biti promenjene bez prethodne najave.

Energija

- Napajanje: AC 220-240 V~, 50-60 Hz
- Potrošnja u stanju pripravnosti: < 0,15 W
- Temperatura okruženja: 5°C do 40°C
- Informacije o potrošnji električne energije potražite u specifikacijama proizvoda na adresi www.philips.com/support.

Napajanje, navedeno na tabli proizvoda, je potrošnja energije proizvoda u toku normalne kućne upotrebe (IEC 62087 Ed.2). Maksimalno napajanje, navedeno u zagradi, se koristi radi električne bezbednosti (IEC 60065 Ed. 7.2).

Prijem

- Antenski ulaz: 75-omski koaksijalni (IEC75)
- TV sistem: DVB COFDM 2 K/8 K,
- Video reprodukcija: NTSC, PAL, SECAM
- Digitalna televizija: MPEG-4, DVB-T (zemljana), DVB-T2*, DVB-C (kablovska), DVB-S/S2* (satelitska).
- Frekventni opsezi tjunera: VHF, UHF, S-Channel, Hyperband

* Dostupno samo na nekim modelima.

Slika i zvuka

Slika/ekran

- Tip ekrana: LED pozadinsko osvetljenje, Potpuni HD
- Dijagonala:
 - 81 cm / 32 inča
 - 94 cm / 37 inča
 - 107 cm / 42 inča
 - 119 cm / 47 inča
- Odnos širine i visine: široki ekran 16:9
- Panel rezolucije: 1920 x 1080 p
- Poboljšanje slike: Pixel Plus HD
- Savršen odnos pokreta (Perfect Motion Rate, PMR):100 Hz
- HD Natural Motion

Zvuk

- Izlazna snaga (RMS) @ 10% THD:
 - Za PFL4007, PFL4017, PFL4047: 20 W
 - Za PFL4027, PFL4037: 28 W
- Neverovatan Surround
- Jasan zvuk
- Funkcija Dynamic Bass
- Mono / Stereo / NICAM

Rezolucije ekrana

Računarski formati - HDMI (Rezolucija – frekvencija osvežavanja)

640 x 480 - 60 Hz
800 x 600 - 60 Hz
1024 x 768 - 60 Hz
1280 x 1024 - 60 Hz
1360 x 768 - 60 Hz
1600 x 1200 - 60 Hz
1920 x 1080 - 60 Hz

Računarski formati - VGA (Rezolucija – frekvencija osvežavanja)

640 x 480 - 60 Hz
800 x 600 - 60 Hz
1024 x 768 - 60 Hz
1280 x 1024 - 60 Hz
1360 x 768 - 60 Hz
1600 x 1200 - 60 Hz
1920 x 1080 - 60 Hz

Video formati (Rezolucija – frekvencija osvežavanja)

480 i - 60 Hz
 480 p - 60 Hz
 576 i - 50 Hz
 576 p - 50 Hz
 720 p - 50 Hz, 60 Hz
 1080 i - 50 Hz, 60 Hz
 1080 p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

Multimedija

Podržani priključci za multimedijalne sadržaje

- USB: NTFS, FAT 16, FAT 32.
Povežite samo USB uređaje koji koriste snagu od 500 mA ili manju.
- Ethernet LAN RJ-45

Podržane datoteke slika

- JPEG (*.jpg)

Podržane audio/video datoteke

Nazivi multimedijalnih datoteka ne smeju biti duži od 128 karaktera.

AV CLASS													
File Extensions	Container	Video codec	Maximum Resolution	Max. Frame Rate (fps)	Max. Bit Rate (Mbps)	Audio codec	USB	Simply Share	CE-HTML	HTML5	HbbTV/MPEG/ MHP	Video Store	YTLB
.mpg .mpeg .vob	PS	MPEG1	1920x1088	25p,30p,50i,60i	20 Mbps	MPEG-1(L1&L2),	YES	YES	YES	YES	NO	NO	NO
		MPEG-2	1920x1088	25p,30p,50i,60i	20 Mbps	MPEG-2 L3, AAC/	YES	YES	YES	YES	NO	NO	NO
		H.264	1920x1088	25p,30p,50p,60p,60i	20 Mbps	HE-AAC(v1&v2), DVD-PCM, AC3	YES	YES	YES	YES	NO	NO	NO
.ts	TS	MPEG-2	1920x1088	25p,30p,50i,60i	20 Mbps	MPEG-1(L1&L2),	YES	YES	YES	YES	YES	NO	NO
		MPEG-4 ASP	1920x1088	25p,30p,50i,60i	20 Mbps	MPEG-2 L3, AAC/	YES	YES	YES	YES	YES	NO	NO
		H.264	1920x1088	25p,30p,50p,60p,60i	20 Mbps	HE-AAC(v1&v2), AC3, E-AC3, Dolby Pulse	YES	YES	YES	YES	YES	NO	NO
.mp4	MP4	MPEG-4 ASP	1920x1088	25p,30p,50i,60i	20 Mbps	AAC/HE-AAC (v1&v2), AC3, E-AC3	YES	YES	YES	YES	YES	YES	NO
		H.264 HP	1920x1088	25p,30p,50p,60p,60i	20 Mbps		YES	YES	YES	YES	YES	YES	NO
		H.264 MP	1920x1088	25p,30p,50p,60p,60i	20 Mbps		YES	YES	YES	YES	YES	YES	NO
.m4v	MKV	MPEG-4 ASP	1920x1088	25p,30p,50i,60i	20 Mbps	MPEG-1(L1&L2),	YES	YES	NO	NO	NO	NO	NO
		H.264 HP	1920x1088	25p,30p,50p,60p,60i	20 Mbps	MPEG-2 L3, AAC/	YES	YES	NO	NO	NO	NO	NO
		H.264 MP	1920x1088	25p,30p,50p,60p,60i	20 Mbps	HE-AAC(v1&v2), AC3, E-AC3	YES	YES	NO	NO	NO	NO	NO

Podržane audio/video datoteke

Nazivi multimedijalnih datoteka ne smeju biti duži od 128 karaktera.

AV CLASS													
File Extensions	Container	Video codec	Maximum Resolution	Max. Frame Rate (fps)	Max. Bit Rate (Mbps)	Audio codec	USB	Simply Share	CE-HTML	HTML5	HbbTV/MPEG/ MHP	Video Store	YTLB
.asf .wmv	ASF	MPEG-2	1920x1088	25p,30p,50i,60i	20 Mbps	MPEG-1(L1&L2), MPEG-2 L3, AAC/ HE-AAC(v1&v2), LPCM, AC3, WMA	YES	YES	YES	YES	NO	YES	NO
		MPEG-4 ASP	1920x1088	25p,30p,50i,60i	20 Mbps		YES	YES	YES	YES	NO	YES	NO
		WMV9/VC1 SP	1920x1088	30p,60i	20 Mbps		YES	YES	YES	YES	NO	YES	NO
		WMV9/VC1 MP	1920x1088	30p,60i	20 Mbps		YES	YES	YES	YES	NO	YES	NO
		WMV9/VC1 AP	1920x1088	30p,60i	20 Mbps		YES	YES	YES	YES	NO	YES	NO
.avi .avid	AVI	MPEG-4 ASP	1920x1088	25p,30p,50i,60i	20 Mbps	MPEG-1(L1&L2),	YES	YES	NO	NO	NO	NO	NO
		DivX 3.11	1920x1088	30p,60i	20 Mbps	MPEG-2 L3, AC3, LPCM, WMA	YES	YES	NO	NO	NO	NO	NO
.flv	FLV	On2 VP6	-	-	-	MPEG-2 L3, AAC	NO	NO	YES	YES	NO	NO	YES
		Sorenson H.263	-	-	-		NO	NO	YES	YES	NO	NO	YES
.swf	SWF	Contains FLV	-	-	-	-	NO	NO	NO	NO	NO	NO	YES
.divx	DMF (DIVX)	MPEG-4 ASP	1920x1088	25p,30p,50i,60i	20 Mbps	MPEG-1(L1&L2), MPEG-2 L3, AC3, LPCM, WMA	YES	YES	NO	NO	NO	NO	NO
		DivX 3.11	1920x1088	30p,60i	20 Mbps		YES	YES	NO	NO	NO	NO	NO

Podržane audio/video datoteke

Nazivi multimedijalnih datoteka ne smeju biti duži od 128 karaktera.

AUDIO ONLY CLASS													
File Extensions	Container	Video codec	Maximum Resolution	Max. Frame Rate (fps)	Max. Bit Rate (Mbps)	Audio codec	USB	Simply Share	CE-HTML	HTMLS	HbbTV/MPEG/ MHP	Video Store	YTLB
.mp3	MP3	-	-	-	384 kbps	MPEG-2 L3	YES	YES	YES	YES	YES	NO	NO
.wma .asf	WMA (V2 upto V9.2)	-	-	-	192-768 kbps	WMA	YES	YES	YES	YES	NO	NO	NO
.lpcm (PC) .pcm (pc)	LPCM	-	-	-	768 kbps	LPCM	NO	YES	NO	NO	NO	NO	NO
.wav (PC)	LPCM	-	-	-	768 kbps	LPCM	YES	YES	NO	NO	NO	NO	NO
.aac .mp4 .m4a	AAC	-	-	-	384 kbps 512 kbps 640 kbps 1024 kbps 3200 kbps	AAC, HE-AAC (v1&v2), AAC3, E-AAC3	YES	YES	YES	YES	YES	NO	NO

Podržani formati titlova

Nazivi multimedijalnih datoteka ne smeju biti duži od 128 karaktera.

SUBTITLE FORMATS										
File Extension	Format	USB	Simply Share	CE-HTML	HTMLS	HbbTV/MPEG/ MHP	Video Store		YTLB	Character encoding
							Downloading	Streaming		
.srt	SRT	YES	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	Windows-1252 (CP-1252) -Superset of ISO 8859-1 -Western Europe (Latin script or alphabet)
.sub	SUB	YES	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	
.smi .sami	SAMI	YES	NO	NO	NO	NO	YES	NO	NO	
.avi .dvcx	XSUB, XSUB+	YES	YES	NO	NO	NO	NO	NO	NO	-

Podržani softveri za medijski server

- Twonky Media (za Microsoft Windows i Mac OS X)
- Windows Media Player (za Microsoft Windows)
- Sony Vaio Media Server (za Microsoft Windows)
- TVersity (za Microsoft Windows)
- Nero MediaHome
- DiXiM (za Microsoft Windows XP)
- Macrovision Network Media Server (for Microsoft Windows)
- Fuppes (for Linux)
- uShare (for Linux)
- AwoX
- CyberLink
- JVC medija server
- MediaTomb
- Buffalo LinkStation Live

- AUDIO ULAZ: DVI/VGA stereo 3,5 mm mini priključak
- Y/Pb/Pr and AUDIO IN (Y/Pb/Pr): Komponentni video i audio L/R mini adapteri
- SERV.U: servisni priključak
- VGA: PC ulaz
- SCART (RGB/CVBS): SCART mini adapter
- HDMI(1) ARC: HDMI Audio Return Channel
- HDMI(2)/(3): HDMI
- TV ANTENA: koaksijalna od 75 oma
- SAT: F-pin satelitski (dostupan samo na nekim modelima)
- USB

Bočni

- CI: Zajednički interfejs
- Slušalice: stereo 3,5 mm mini priključak
- DIGITALNI AUDIO IZLAZ (OPTIČKI): Optički
- USB
- HDMI BOČNA STRANA

Povezivanje

Zadnja strana

- MREŽA: Ethernet LAN RJ-45

Podržani nosači za televizor

Televizor možete postaviti na zid pomoću kompatibilnog nosača za montažu na zid (prodaje se odvojeno). Izaberite tip nosača za montažu na zid koji odgovara veličini ekrana televizora:

81 cm / 32 inča: 200 mm × 200 mm, M6

94 cm / 37 inča: 200 mm × 200 mm, M6

107 cm / 42 inča: 400 mm × 400 mm, M6

119 cm / 47 inča: 400 mm × 400 mm, M6

Upozorenje: Pridržavajte se svih uputstava priloženih uz nosač za televizor. TP Vision Netherlands B.V. ne snosi odgovornost za nezgode, povrede ili štetu nastalu usled nepravilnog montiranja televizora na zid.

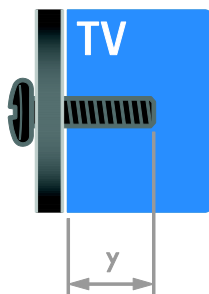
Da ne bi došlo do oštećenja kablova i priključaka, ostavite najmanje 5,5 cm / 2,2 inča slobodnog prostora iza zadnje strane televizora.

Pre nego što montirate televizor na zid, utvrdite tačnu dužinu zavrtnja.

Da biste utvrdili dužinu zavrtnja, debljinu zida dodajte njegovoj dužini, kako je prikazano na slici.

Za 32-inčne modele: 18mm

Za 37 - 47-inčne modele: 17mm



Verzija pomoći

UMv 313913705186 - 20120831

8 Indeks

A

analogni kanali, fino podešavanje - 36
analogni kanali, instaliranje - 36
analogni kanali, prevod - 40
audio sinh. - 32

B

bezbednost - 6
bežično, dongl - 55

C

CAM, omogućavanje - 57
CAM, pogledati pod Modul uslovnog pristupa (Conditional Access Module) - 57
CAM, ubacivanje - 57
časovnik - 29
čuvar ekrana - 33

D

daljinski upravljač - 4
dečija brava - 30
demo - 42
digitalni fotoaparati - 50
digitalni kamkorder - 50
digitalni kanali - 36
digitalni kanali, instaliranje - 36
digitalni kanali, titlovi - 40
digitalni radio - 13
disk plejer, povezivanje - 45
 displej - 62
DTVi - 21

E

EasyLink - 30
EasyLink, dugmad na daljinskom upravljaču - 31
EasyLink, funkcije - 30
EasyLink, kontrola na ekranu - 5
EasyLink, kontrole - 31
EasyLink, omogućavanje - 31
EasyLink, zvučnici televizora - 32
energija - 62
EPG, dobavljač programa - 15
EPG, Internet - 16
EPV, Elektronski Programski Vodič - 3

F

format slike - 15

H

HbbTV - 21
HDMI - 44
HDMI ARC - 44

I

igre - 27
instaliranje kanala (automatsko) - 35
inteligentne postavke - 14
Inteligentni televizor - 3
Inteligentni televizor, aplikacije - 19
Inteligentni televizor, mreža - 54
Inteligentni televizor, pregledanje - 18
Interaktivna televizija - 21

J

jačina zvuka - 12
jezik zvučnog signala - 39
jezik, meni - 39
jezik, titlovi - 40

K

kanali, ažuriranje - 37
kanali, fino podešavanje (analogno) - 36
kanali, instaliranje (automatsko) - 35
kanali, instaliranje (digitalno) - 36
kanali, instaliranje (ručno) - 36
kanali, instaliranje (satelit) - 38
kanali, menjanje - 13
kanali, omiljeni - 13
kanali, preimenovanje - 13
kanali, promena redosleda - 13
kanali, reinstalacija - 43
kensington brava - 8
kontakt informacije, na Internetu - 11
kontaktirajte Philips - 11
konzola za igre - 48
kućna mreža - 54

L

lista kanala - 13
lista kanala, kopiranje - 37

M

menjati kanale - 13
mesto, dom ili prodavnica - 42
Modul uslovnog pristupa (Conditional Access Module / CAM) - 57
mreža, naziv televizora - 56
mreža, povezivanje - 54
Multimedia Home Platform (MHP) - 21
multimedija, podržani formati - 63
multimedija, reprodukcija datoteka - 16

O

održivost - 10
omiljeni kanali, lista - 13
osobe oštećenog vida - 41
Oznaka za energiju - 11

P

pauziranje televizora - 23
PC, rezolucije ekrana - 62
Pixel Plus veza - 33
podrška za proizvod - 11
pojačivač, izbor izlaza - 32
položaj televizora, montaža na postolje ili na zid - 42
pomoć, na ekranu - 11
Pomoć, verzija - 65
ponovno instaliranje - 43
postavke slike - 34
postavke slike, resetovanje - 35
postavke za uštedu energije - 10
postavke zvuka, resetovanje - 35
postavke, audio format - 35
postavke, igra - 27
postavke, pomoć - 34
postavke, slika - 34
postavke, zvuk - 35
povezani uređaj, dodavanje - 53
povezani uređaj, preimenovanje - 54
povezani uređaj, uklanjanje - 54
povezivanje uređaja - 44
povezivanje, digitalni fotoaparati - 50
povezivanje, digitalni kamkorder - 50
povezivanje, disk plejer - 45
povezivanje, konzola za igre - 48
povezivanje, kućna mreža - 55
povezivanje, miš - 52
povezivanje, računar - 51

povezivanje, rekorder - 47
povezivanje, sistem za kućni bioskop - 49
povezivanje, spoljašnji čvrsti disk - 51
povezivanje, tastatura - 52
povezivanje, TV prijemnik - 46
povezivanje, USB - 17
Pozadina ekrana - 33
pozicija - 42
preimenovanje kanala - 13
preimenovanje, povezani uređaj - 54
prestanak upotrebe - 10
priključci - 44
program na medijskom serveru - 16

R

računar, povezivanje - 51
računar, reprodukcija datoteka - 16
rangiranje po uzrastu - 30
reciklaža - 10
rekorder, povezivanje - 47
rezolucija ekrana - 62
režim Dom - 42
režim pripravnosti - 12
režim prodavnice - 42
režim, kuća ili prodavnica - 42
roditeljsko rangiranje zaštite za decu - 30

S

satelit, dodavanje ili uklanjanje - 39
satelit, instaliranje kanala - 38
satelit, postavke - 38
SCART - 45
Scenea, omogućavanje - 33
Scenea, učitavanje pozadine ekrana - 33
Senzori - 4
sistem za kućni bioskop, povezivanje - 49
snimanje, gledanje - 26

snimanje, raspored - 25
snimanje, TV programi - 24
snimanje, upravljanje - 27
snimanje, USB uređaj - 24
softver, digitalno ažuriranje - 43
softver, Internet - 43
softver, provera verzije - 42
softver, USB - 42
spoljašnji čvrsti disk - 51
subtitles, digitalno - 40

T

tajmer za automatsko isključivanje - 29
teletekst 2.5 - 29
teletekst, digitalni tekst - 28
teletekst, dupli ekran - 28
teletekst, jezik - 28
teletekst, podstranice - 28
teletekst, povećavanje - 28
teletekst, pretraga - 28
teletekst, tabela sa stranicama - 28
titlovi, analogno - 40
titlovi, jezik - 40
TV prijemnik, povezivanje - 46

U

- uklanjanje, povezani uređaj - 54
- uključivanje televizora, isključivanje - 12
- univerzalan pristup, za osobe oštećenog sluha - 40
- univerzalan pristup, za osobe oštećenog vida - 41
- univerzalni pristup, omogućavanje - 40
- upravljanje preko smartphona - 6
- uređaji - 45
- uređaji, dodavanje - 53
- uređaji, gledanje - 54
- USB miš - 52
- USB tastatura - 52

V

- VGA - 45
- visoka rezolucija (HD), sadržaj - 3

Y

- YouTube - 19
- YPbPr, komponentni video - 44

Z

- za osobe oštećenog sluha - 40
- zadnja kontrolna dugmad - 4
- zajednički interfejs - 57
- zaštita ekrana - 7
- zidni nosač - 65
- zvučnici televizora, utišavanje - 12
- žigovi i autorska prava - 9

